



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <http://books.google.com> durchsuchen.

830.5 091

Hench Germanic Collection

Ottmann, R. E.

Grammatische Darstellung
der Sprache des ahd.

Glossar R. E.

University of Michigan

BEQUEATHED BY

George Allison Dench

PROFESSOR OF

Germanic Languages and Literatures

IN THE

University of Michigan,

1896-1899.

George d. Henck
H 78

GRAMMATISCHE DARSTELLUNG

DER SPRACHE DES

ALTHOCHDEUTSCHEN GLOSSARS Rb

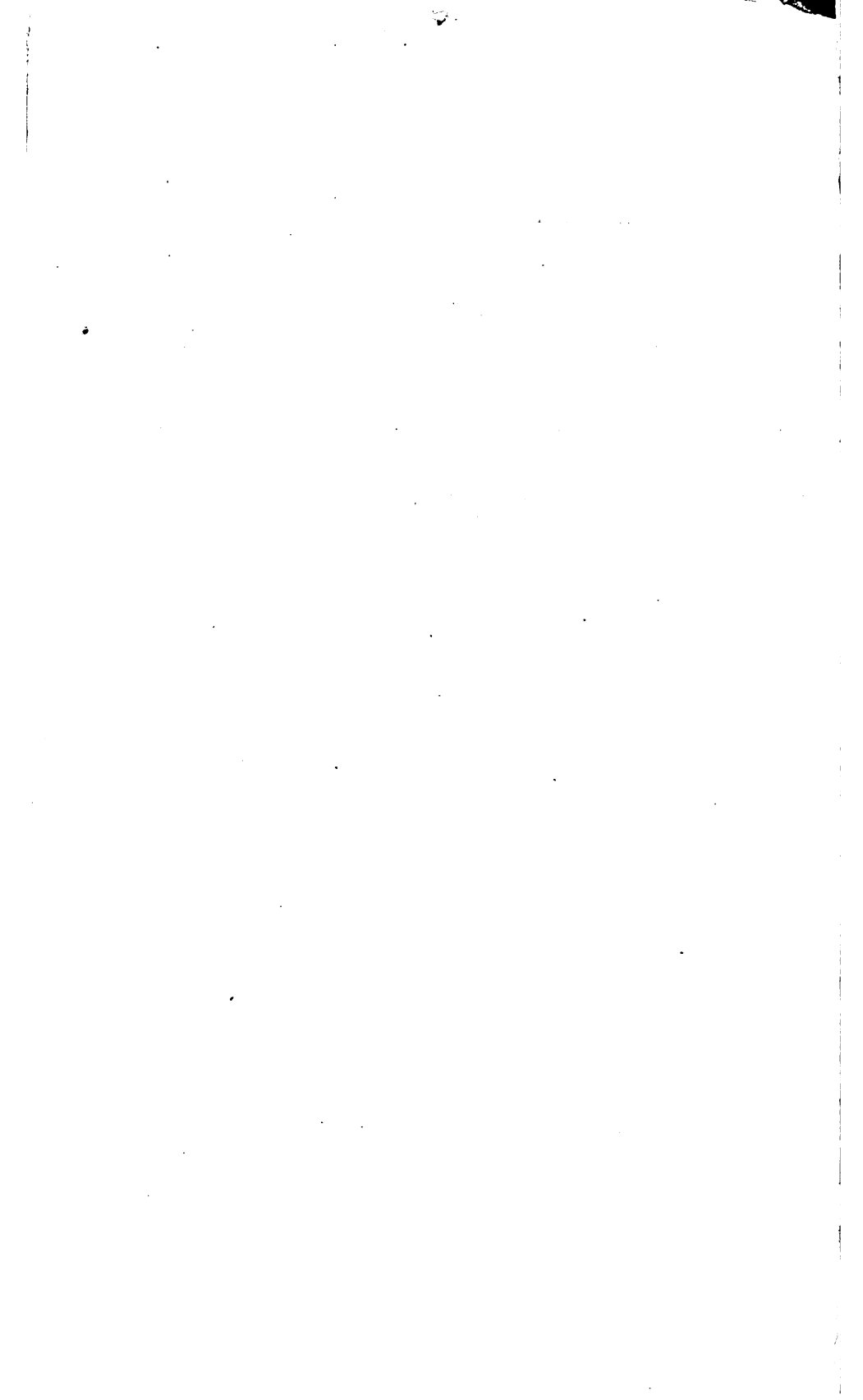
VON

RICH. EDUARD OTTMANN

BERLIN

WEIDMANNSCHE BUCHHANDLUNG

1886



March 830.5

091

Verlag der Weidmannschen Buchhandlung in Berlin.
(Unter Professor Müllenhoffs Leitung und Mitwirkung.)

DEUTSCHES HELDENBUCH.

ERSTER THEIL:

BITEROLF UND DIETLEIB

HERAUSGEGEBEN VON

OSKAR JÄNICKE.

LAURIN UND WALBERAN

MIT

BENUTZUNG DER VON FRANZ ROTH GESAMMELTEN
ABSCHRIFTEN UND VERGLEICHUNGEN

(LVIII u. 308 S.) gr. 8. geh. 8 Mark.

ZWEITER THEIL:

ALPHARTS TOD. DIETRICHS FLUCHT.

RABENSCHLACHT

HERAUSGEGEBEN VON

ERNST MARTIN.

(LX u. 338 S.) gr. 8. geh. 8 Mark.

DRITTER UND Vierter THEIL:

ORTNIT UND DIE WOLFDIETRICH

NACH MÜLLENHOFFS VORARBEITEN

HERAUSGEGEBEN VON

ARTHUR AMELUNG UND OSKAR JÄNICKE.

ERSTER BAND:

(LXXI u. 301 S.) gr. 8. geh. 8 Mark.

ZWEITER BAND:

(L u. 350 S.) gr. 8. geh. 10 Mark.

FÜNFTER THEIL:

DIETRICHS ABENTEUER

VON

ALBRECHT VON KEMENATEN.

NEBST DEN BRUCHSTÜCKEN VON DIETRICH UND WENEZLAN

HERAUSGEGEBEN VON

JULIUS ZUPITZA.

(LIV u. 296 S.) gr. 8. geh. 8 Mark.

Drittes kapitel. Konsonantismus

seite

I. Sonore konsonanten

1. Halbvokale

w 45

j 48

2. Liquidae

r 49

l 52

3. Nasale

m 54

n 55

II. Geräuschlaute

1. Labiale

p 57

b 60

f 61

2. Gutturale

k 62

g 67

h 69

3. Dentale

t 71

d 74

th (þ) 76

s 77

Schlussbetrachtung 78

V o r w o r t.

Die nachfolgende darstellung soll der althochdeutschen grammatik zu gute kommen. Sie bietet unter dem gesichtspunkte einer lautlehre die grammatik einer der wichtigeren althochdeutschen glossensammlungen älterer zeit: die flexionslehre findet dabei bequem ihre stelle innerhalb der lautlehre. Von einer ausbeute des zu behandelnden denkmales für die syntax kann, wie überhaupt bei glossierungen, kaum die rede sein. Den grammatischen zweck will der verfasser nicht aus dem auge verlieren: er hält sich daher fern von etwaiger quellenuntersuchung und einer behandlung des denkmales in literarhistorischer hinsicht. Bezüglich des letzteren punktes mag es genügen auf Holtzmanns bemerkungen Germ. XI 69 zu verweisen. Unkenntnis und geistige beschränktheit schriftstellernder mönche äußert sich gar manches mal in grellen misverständnissen, von denen Holtzmann einiger erwähnung tut. Leichtlich ließen sich mehr aufzählen.

Die glossensammlung, vor deren grammatischer behandlung wir stehen, stammt aus Reichenau und erhielt als zweite Reichenauer sammlung von Graff die signatur Rb. Sie befindet sich auf der Karlsruher hofbibliothek: der sie enthaltende kodex trägt die ordnungsnummer 1C. Bemerkungen über aussehen und anordnung der handschrift gaben Graff, Holtzmann (an den gleich anzuführenden stt.) und Sievers (Murbacher hymnen s. 5 f.).

Rb enthält glossen zum alten testamente und zu des papstes Gregor I. homilien. Das glossar wurde zuerst (1826) von Graff Diutiska I 490—533 veröffentlicht; einzelne berichtigungen und zusätze gab Holtzmann Germ. XI 66 ff. In den beiden ersten

bänden (1879. 1882) des großen glossenwerkes von Steinmeyer und Sievers ist nun Rb nach neuer kollation wieder abgedruckt¹⁾, freilich infolge der anordnung der ganzen sammlung in zerstückter gestalt. Damit aus der unserer abhandlung zu grunde liegenden neuen ausgabe ein richtiges bild der handschriftlichen glossenfolge gewonnen werde, erscheint es nicht überflüssig, unter voranstellung der Graffschen zählung die stücke bei Steinmeyer-Sievers nach ihrer eigentlichen aufeinanderfolge zu ordnen:

- | | |
|---|--|
| 1) Gr.s. 491 ¹¹ — 492 ¹²⁸ = St.-S. 1316 ¹ — 317 ² — Genesis | |
| 2) 492 ¹²⁹ — 492 ³ = 618 ²⁰ — 619 ³⁴ — Esaias | |
| 3) 492 ⁹ — 493 ²⁵ = 317 ³ — 318 ³⁵ — Genesis | |
| 4) 493 ²⁶ — 496 ¹² = 335 ⁵ — 337 ³² — Exodus | |
| 5) 496 ¹³ — 496 ²⁵ = 353 ⁶ — 354 ²³ — Leviticus | |
| 6) 496 ²⁶ — 497 ²⁷ = 363 ¹ — 363 ⁶⁵ — Numeri | |
| 7) 497 ²⁸ — 498 ¹²¹ = 374 ³ — 374 ³⁷ — Deuteronomium | |
| 8) 498 ¹²² — 499 ¹⁵ = 379 ²¹ — 380 ⁴⁸ — Josua | |
| 9) 499 ¹⁶ — 500 ¹⁷ = 387 ⁸ — 389 ¹² — Judicum | |
| 10) 500 ¹⁸ — 506 ¹²⁹ = <i>II</i> 305 ⁶ — 310 ³⁶²) — Greg. hom. | |
| 11) 506 ¹³⁰ — 510 ¹²⁴ = <i>I</i> 409 ³⁷ — 412 ⁵⁹ — Regum I | |
| 12) 510 ¹²⁵ — 512 ¹ = 425 ⁵ — 427 ³⁶ — Regum II | |
| 13) 512 ² — 514 ¹² = 446 ²² — 448 ¹⁷ — Regum III | |
| 14) 514 ¹³ — 515 ¹⁷ = 457 ¹⁰ — 458 ⁵⁷ — Regum IV | |
| 15) 515 ¹⁸ — 515 ¹³⁰ = 463 ¹⁴ — 463 ⁴⁵ — Paralipomenon I | |
| 16) 515 ³¹ — 519 ¹³ = <i>II</i> 310 ⁵⁷ — 314 ³⁵ — Greg. hom. | |
| 17) 519 ¹⁴ — 520 ⁹ = <i>I</i> 509 ¹³ — 511 ³¹ — Ioh | |
| 18) 520 ¹⁰ — 520 ³⁴ = 493 ¹ — 493 ⁴⁰ — Esther | |
| 19) 521 ¹¹ — 521 ¹⁶ = 472 ² — 472 ¹⁹ — Esdrae I | |
| 20) 521 ¹⁷ — 521 ⁶ = 474 ¹ — 474 ²⁴ — Esdrae II | |
| 21) 521 ²⁷ — 522 ¹² = 409 ¹ — 409 ³⁶ — Regum I | |
| 22) 522 ¹³ — 522 ¹⁵ = 463 ⁴⁶ — 463 ⁴⁸ — Paralipomenon I | |
| 23) 522 ¹⁶ — 523 ¹⁶ = 468 ²⁰ — 469 ⁴⁶ — Paralipom. II | |
| 24) 523 ¹⁷ — 525 ¹⁴ = 541 ¹ — 542 ⁶⁹ — Parabolae | |
| 25) 525 ¹⁵ — 525 ¹² = 546 ¹⁷ — 547 ³⁷ — Ecclesiastes | |
| 26) 525 ¹³ — 526 ¹⁸ = 552 ⁶ — 552 ²⁶ — Canticum Cant. | |
| 27) 526 ¹⁹ — 527 ¹² = 559 ⁷ — 560 ²³ — Sapiaientia | |

¹⁾ Berichtigungen bei Piper lit.-bl. I 11.

²⁾ In unserer abhandlung beziehen sich die kursivzahlen auf den zweiten band der glossen.

28)	Gr. s. 527 ¹³ — 529 ¹¹ =	St.-S. 584 ⁷ — 586 ⁴⁶ —	Ecclesiasticus
29)	529 ¹² — 529 ¹³ =	619 ⁷ — 619 ⁵⁴ —	Esaias
30)	529 ¹⁴ — 529 ¹⁵ =	654 ³⁹ — 654 ⁴⁰ —	Ezechiel
31)	529 ¹⁶ — 530 ¹³ =	674 ⁸ — 674 ⁴⁰ —	Amos
32)	530 ¹⁴ — 530 ¹⁶ =	675 ¹ — 675 ⁴ —	Abdias
33)	530 ¹⁷ — 530 ¹¹¹ =	677 ²⁷ — 677 ⁵⁵ —	Jonas
34)	530 ¹² — 531 ²⁵ =	619 ⁵⁵ — 621 ⁵⁴ —	Esaias
35)	531 ²⁶ — 533 ¹⁵ =	636 ¹ — 637 ³² —	Jeremias
36)	533 ¹⁶ — 533 ¹²⁵ =	639 ¹ — 639 ¹⁰ —	Threni
37)	533 ¹²⁶ — 533 ³² =	653 ¹⁵ — 654 ³⁸ —	Ezechiel

Herrn prof. dr. Braune, der die nachstehende abhandlung anregte und mannigfach förderte, fühlt sich der unterzeichnete zu warmem danke verpflichtet. Vor allem bekennt er gern, dafs er wesentlichen vorteil aus der benutzung der Brauneschen althochdeutschen grammatik zog, welche ihm ihr verfasser in den aushängebogen gütigst zur verfügung stellte.

Giefsen, juli 1886.

Rich. Eduard Ottmann.

Erstes kapitel.

Vokalismus der stammsilben.

I. Kurze vokale.

a.

Der kurze *a*-laut, der nicht unter dem einfluss eines folgenden *i* oder *j* steht, zeigt sich in unserer hs., wie überhaupt im ahd., in unveränderter gestalt. Nur ist des im ahd. hie und da vor nasalen und liquiden vollzogenen überganges des *a* in *o* erwähnung zu tun. Zur regel ist dieser lautwandel geworden in der präposition *fona* (so Rb stets). Neben *nallas* 336 42 (ursprünglicher *nalles*) finden wir *nollas* 317 49 und *nolas* 307 40, 426 3, 311 5, 312 15, 313 39, 585 28, 585 47, 410 12. 426 7. — Der vokal in *feter* (Foederaueris [= foedaveris] patrem tuum = kitriuos f. dinan) 426 74 und *feter heribum* (paternis) 585 68 findet wohl nur durch die annahme einer vokalassimilation seine erklär.ung. — *a* ist ausgelassen in *uugane* 510 68 und in *chanzuuugana* 446 47 (oder *uuu* verschrieben für *uua*? doch vgl. *chanzuuuugano* 426 32).

Über die wörter mit *aw* vgl. den schluss des artikels.

Durch ein *i* oder *j* der folgenden silbe wird *a* zu *e* umgelautet.

Nicht unter die kategorie umlautsfähiger wortformen gehören die präterita der schwachen verba erster klasse mit langer stammsilbe; denn, abgerechnet die unfl. form des part., haben sie das thematische *i* vor eintritt des umlautes eingebüßt. Aus Rb fallen hierher: *kisaxta* 411 47, 546 18, 636 51, 411 35, 458 32, *ana gasaxton* 336 28, *kisaxton* 509 41, *kisaxter* 510 10, *zisaxta* 511 31, *kisaxtemu* 560 18, *ansaxtiu* 621 32, *zua kisaxtiu* 559 33, *antsaxte* 307 64, *kilampsta* (= *kilam[p]ta*) 474 23, *pranton* 469 41, *santon* ('sie sandten')

426³⁸, *pihafta* 620⁴⁹, *kiscäftemo* 427³⁰, *kimaste* ('gemästete') 446²³, *kimastero* 446⁴⁹, *kiscancta*: 636⁴², *dachta* 447⁷, *kichracia* 306⁶⁴, *uba stachton* 310⁵⁹, *farstracta* 307¹⁵, *untar stracta* 308³⁶, *farstracte* 389³, *kiuuahte* ('geweckt') 388⁵³, *farmarter* (Impeditus) 586¹¹, *untar falta* (zu *fall-jan) 306⁴, *aruualztü* 306².

Das umgelaute *a* hat die geltung eines geschlossenen *e*-lautes, der in Rb gewöhnlich — 221 mal¹⁾ — durch *e* und an folgenden 17 stellen durch *ei* (16 mal), resp. *eⁱ* (1 mal) wiedergegeben wird: *kaeintot* 306⁵³, *untar feille* 305⁹, *inueirti* 305⁴², *heinti* 425³³, *c²eifsö* (aus *kaps-jä, lat. capsä) 409⁴⁶, *meinni* 619²⁶, *fräieiccharra* (Translatore) 618²⁰, *peinseico* (Pedeseque; im verein mit dem bei Graff VI 129 belegten beinsegga auf ein *sag-jäweisend, also wohl kaum nachbildung des lat. -sequa) 412³⁸, *seichin* ('zettelchen, etikette', von sak, got. sakkus) 380¹⁷, *kiseizit* 469⁴, *kiseizzida* 363³³, *sceifte* (iaculo) 585⁶⁰, *kischeifti* (Fata) 309³³, *cei(!)ltsteichun* 654², *kisteichan* (Fixere als inf. gefast = 'stecken') 363³, *steifphim* 409³¹, *missa he'ncant* (dissentiant) 469¹⁷²⁾. Auffallend ist die bezeichnung des (geschlossenen) *e* durch *ae* in *aelliu* 457²⁷ (gegen *elliu* 309²⁰) und *ę* in *arekisonon* 510⁴.

I. Wo folgende konsonanz nicht hindernd einwirkt (cf. II) tritt der umlaut ein

1. bei wörtern mit stammauslautendem *i* und deren ableitungen, z. b. *slegim* 313⁴¹, *heinti* u. s. w., im instr. mask. *slegiu* 309³¹, selbst durch übertragung im sing. eines mask. *i*-stammes: *sceifte*; auch in ableitungen wie *mezzisaks* ('messer', aus *maz*, got. mats 'speise', st. *mezzji + *saks* 'schwert') 542¹⁰, *lentibratun* 336⁶¹ u. s. w.

2. bei *j*-stämmen und ihren weiterbildungen, z. b. *pette* 363¹¹, *peri* 620⁹, *ense* (Ansulos, *ans-jä aus lat. ansa) 336²⁹. Dazu die präteritalformen swv.¹⁾ — kurzsilbige und außerdem die unfl. form des part. langsilbiger: *kiseizit* 469⁴, *hebiton* 412⁴², *kahebetiu* (kompromißform zwischen -hebitiu und -habetiu) 309⁵⁰, *antsuebit* 310¹⁶, *kalegita* 335¹⁰, *pilegita* 426⁴³, *kilekitemo*

¹⁾ 200 + 10 *denne* + 8 *enti* + 3 *-eui*.

²⁾ *ei* in *reinno* (Admissarius) 585⁵⁰ (woneben *uuurennun* 636¹¹) ist als diphthong zu fassen.

542²², *kiuuekitiu* 313³², *kinemmit* 427⁸, *gadenit* 312²⁸, *kiuuelitan* 621⁴⁴, *kiterite* 560⁵, *pauuerit* 335²⁵, *piuueriton* 510³⁸, *paheftit* 312¹⁹, *kilengit* 374⁶.

3. Der umlaut ist ferner eingetreten in wörtern mit stammerweiternden *i*-haltigen affixen, wie in *trestirum* 311³⁹, *engil* 510⁵⁹ etc.

4. In wörtern mit mehr selbständigen *i*-haltigen suffixen wird der eintritt des umlautes in dem mafe erschwert, als fühlung mit zugrundeliegenden umlautslosen wortformen besteht.

a) Das auslautende *i* femininer abstrakta — oft junge bildungen —, deren grundstock den *ja*-stämmen zugehört, hatte für das sprachbewußtsein mehr suffixale geltung und ist von diesem gesichtspunkte aus zu betrachten. Die hergehörigen formen zeigen zum größeren teil durchgeführten umlaut: *scemmi* (zu *scam*) 472⁵, 619⁷, 636², *uuidaruerti* (zu *widarwart*) 585⁶⁷, (vielleicht nur durch übertragung des im adj. auftretenden vokalstandes in) *festi* 426¹⁵, *uesti* 653¹⁹, *uest* (schreibfehler für *uesti*) 411⁵⁸; dagegen fehlt der umlaut in *slaffi* (zu *slaf*) 310⁵⁰ und *uuassi* (zu *hwas* 'scharf') 306¹⁴.

b) *-isc-*: *ezzisca* (got. atisk) 311⁵¹, aber ohne umlaut *manniskini* 313³, *mannaskinemo* 309¹⁵. Umlautslos natürlich auch *elafantiskemo* 639⁶.

c) Von wörtern auf *-ida* (nur diejenigen gerechnet, deren *a* einzig durch das suffixale *i* beeinflusst werden kann) zeigt sich als umgelautet *antfengida* 336⁴⁰, umlautslos *slafida* 584¹⁵.

d) *-ili*, *-ila*. Umlaut in *pro^otpechilun* 409⁶⁰, ohne umlaut *stancfazziliu* 619⁵, *hotmahilim* 493³⁴, *pahhili* 510³², 553⁷ (durch germ. *h* und *k* wird der umlaut in Rb nicht gehindert, cf. II 3); *satilun* (zu *satila*, von lat. *satum*, einem mafe) 412²⁵.

e) Die komparativ- und superlativsuffixe hindern das durchdringen des umlautes infolge der fühlung mit dem positiv; angeführt kann freilich nur werden *uuassirun* 313³³; wo die berührung mit dem positiv nicht vorhanden sein kann, steht umlaut: *pezzisto* (got. *batists*) 309⁴⁸, *pezzistin* 620²¹.

f) Das suffixale *-lih* ist ohne umlautende kraft: *kascaftlih* 309³⁷.

5. Die *i* enthaltenden flexionsendungen gestatten wegen des zusammenhanges ihrer formen mit dem

übrigen flexionssystem dem umlaut nur spärlichen durchgang.

a) In der [2.] 3. sg. ind. prs. starker verba: *uuaskit* 510³³, *slahit* 308⁶¹ zeigt Rb umlautslose bildung.

b) Die endung -iu wirkt umlaut in *aelliu* 457²⁷, *elliu* 309²⁰, *scemmiu* 509¹⁵; dagegen *nazziu* 553²⁸, *lamiu* 620⁴⁷.

c) -in der schwachen dekl. ruft keinen umlaut hervor: *antin* 447⁶⁹, *saraffi[n]* 307⁵². Über *lihemin* 308³⁷ vgl. zweites kap. I 1 schlufs.

Ein *i* der dritten silbe kann umlaut bewirken (aber nie in den fällen 4 und 5; beisp. zu 4 a: *managi* 411⁹, *anthabani* 584¹⁰, *arhabani* 585³⁰, *kihabeti* 309³, *framkifarani* 675², 311⁵⁹, *umbi-pifangani* 412⁷, *frazuri* 547⁹, *incagani* [entstanden aus in gagan] neben in gagan] 425¹⁵, 426³⁸ und wohl auch *zisamani* 336⁶¹, 584⁶¹, *zasamane* 388⁸, *zisamane* 6 mal). Belege zu 1. sind: *ephili* 552²⁷, 553²⁰, 637³², *effiliu* 336⁵², *ephile* 553⁸, *ephilo* 447¹⁸, zu 2.: *hemide* 409¹⁹, also umlaut, nachdem der vokal der zweiten silbe durch vokalassimilation gleichfalls zu *i* geworden war (Braune § 27 a. 4); aber auch ohne diese assimilation in *heskazan* (= *fnas-kazan) 412³⁵, *nescazan* 639⁸; — ohne umlaut *magarrani* 310¹³, *magarente* 510⁴⁸, *magari* 317⁴⁵, 426⁵⁰, *kiarindant* 584¹³, *ki^ha-rindat* 410³⁴.

II. Umlauthindernde kraft haben nach Braune PBbeitr. IV 540ff. (vgl. ahd. gramm. § 27 a. 2)

1. auf dem ganzen hochdeutschen gebiete *ht* und *hs*: *mahtigosto* (zu thema *mahti-) 411⁵², *frumauua^hstio* (*wahsti-) 457¹⁴ (nicht darf als beleg aufgeführt werden *uuasmigiu* 305⁵³, *uuah^hsmiki* 620⁴¹, *uuasmegi* 388⁵² — suffix -ig, also zu I 4, und *uuahsü*, cf. I 5 a); ferner kons. + *w* (der anaptyktische vokal zwischen kons. und *w* ist nicht als silbenbildend anzusehen): *marauui* 621²⁵, *kicarauuida* (zu *garwjan) 313³⁷ (kein beleg ist *salauui* 585⁶⁸, vgl. I 4 a);

2. auf oberdeutschem sprachgebiete *l* + kons. und oft *r* + kons. Was *l* + kons. betrifft, wozu natürlich nicht das durch einfluss eines folgenden *j* geminierte *l* gehört, so dienen die in Rb vorkommenden fälle zur bestätigung der regel: *chalbire* 409⁹, *alti:not* 306³³, *altinoont* 309³⁹ (als belege können nicht dienen *ohaldi* 380⁵, 387³⁰, 585³⁷, *halagi* 353²⁹, *alachalagi* 353³⁰ — a svarabh., zu I 4 a, *anauualtida* 410⁶¹, *uuidarunaltida* 541¹¹, *anauualtidu* 380¹⁸, 547²⁷, 469²⁴, *kiuualtidu* 510⁴¹, *kifalididu*

474⁹, 474¹⁰ zu I 4 c, *palkili* 335²⁸ zu I 4 d, *anafallit* 310²⁸, 541¹⁰, *kiualdis* 388⁴⁰, *kiualdit* 546⁴¹ zu I 5 a, *haldiu* 447⁵, *framhaldiu* 316²⁸ zu I 5 b). — Dagegen hat *r* + kons. in Rb stets den umlaut durchgelassen; zu I 1 *anaferti* 412³², *uzfertim* 675¹, *inueirti* 305⁴², zu I 2 *unbideribe* 559⁸, *feter heribum* 585⁶⁸, *farhertit* 542⁴, *kimerrit* (*rr* = *rz*) 585⁶, *merriseli* 335²⁰, 310⁴⁸, zu I 4 a *uuidaruueriti* (keine belege vom gegenteil sind *einhardtida* 311¹⁵, *uuidaruuartida* 305²⁶, *missauuarabida* 599²⁵ zu I 4 c, *suarzistun* 310³⁹ I 4 e);

3. ebenfalls im oberdeutschen *hh*, *ch* (= germ. *k*) und meist germ. *h* (Br. § 27 a 3 c). Unsere hs. hat dagegen vor *ch* umlaut: *pro^otpechilun* (zu *bak-jan) 409⁶⁰ (kein gegenbeweis *pakhili* I 4 d); daher wohl auch vor germ. *h*, wofür belege fehlen (keine belege für etwaigen mangel des umlautes sind *hotmahili* [germ. *h*?] I 4 d und *slahit* I 5 a).

Die ausnahmslose (*saffriniskem* 553²³ als fremdwort in unumgelauteater gestalt) durchführung des umlautes auf seinem eigentlichsten gebiete, den klassen I 1, 2, 3, gibt uns die berechtigung, den umlaut in Rb als durchgedrungen zu bezeichnen.

Umgelautes *a* liegt noch vor in den partikeln *denne* (aus denni gl. mons. 355) — 10 mal und *enti* ('und'). Die form *enti* findet sich jedoch nur auf den beiden ersten blättern der hs. 316⁸ (vgl. Piper lit.-bl. I 11). 15. 21. 50. 317⁵. 11. 14. 7, später stets — 67 mal — *inti*. Das *enti* 317⁷ ist aus *inti* korrigiert. *inti* erklärt sich durch vokalassimilation.

*aw*¹ (*aww*) tritt in Rb 5 mal als *au*, 1 mal als *au^u*, 4 mal als *auu*, 3 mal als *ou*, 1 mal als *ouu*, 1 mal als *ouuu* auf: *scauari* 542³⁴, *piscauot* 425²⁰, *scauontlih* 542²⁹, *unscauontlihhin* 510⁵, *chrauila* 336³⁸; *drau^uanti* 510²⁰, *clauuer* 559³², *chrauila* 447³⁵, 637²⁵, *chrauuilum* 674³⁴; *scouonne* 310⁵⁸, *scou^onnes* 363¹⁹, *himilscouarum* 309³⁵; *chrouuil* 409¹⁸; *touuue* 387³⁶. Der ersatz des *a* durch *o* (vgl. den parallelismus mit dem in *ou* sich wandelnden diphthongischen *au*) und die schreibung mit drei *u* weisen mit sicherheit darauf hin, dafs *aw*¹ für unser denkmal die geltung von *auu*, *ouu* hat und mithin *au* (*ou*) als diphthong mit folgendem unbezeichneten *w*-laute und *auu* (*ouu*) als *auw* (*ouw*) aufzufassen ist. In dieser verschiebung der ursprünglichen verhältnisse ist der grund zu suchen, dafs *aw*¹ sich nicht dem um-

laute unterworfen zeigt; vgl. *chrauil-* etc. *aw*² dagegen hat keinen diphthong aus sich entwickelt und hat demgemäfs am umlaute teil: *enuista* (got. *awistr*) 311¹⁰, *pettigastreuni* 336⁶⁸, *leuinum* 472⁹.

e.

Das urgerm. *e* ist im ahd. — wie in den übrigen germ. sprachen aufer dem gotischen, das stets *i*, resp. *ai* zeigt — teils unverändert geblieben, teils in *i* übergegangen: der letztere lautwandel hatte statt 1) wenn *i* oder *j* in der folgenden silbe stand, 2) vor unmittelbar folgenden nasalverbindungen (*m* + kons., *n* + kons.) und vielleicht (vgl. darüber Paul PBbeitr. VI 79) vor folgendem *u* nächster silbe. *e* wird an nur 7 stellen durch *ē* bezeichnet: *ēdo* 411⁶³, 510¹⁷, 559⁴² (dagegen steht in dem worte 41 mal *e*), *ēbanemo* 448⁸, *ēsauunlichchiu* 336⁷⁸, *urhercer* 541⁴⁹, *pismēr* 306²⁵. Die verkehrte schreibung *ei* im ersten teile von *ceiltsteichun* 654² wurde durch das umlaut-*ei* des zweiten wortgliedes veranlaßt. Fälschlich steht *das* 309⁵⁹ für des. *i* ist ausgelassen in *uualicri* (= wala-girl) 312¹⁵, übergeschrieben in *piduungit* 542⁶⁶.

Die in Rb auftretenden beispiele der etwaigen wandlung eines *ē* in *i* vor folgendem *u* sind: *fridu* 463⁴⁵, *sitiu* (thema **sētu-*) 309¹⁵, *fihiu* (thema **fēhu-*) 380³³, *uulu* ('viele') 318², *sibun* 306⁴⁰, (*sibunstirni*) 510⁶⁷, *trisa-* (thema **trēswa-*, vgl. Wüllner s. 2) in *trisachar* 318⁶ und *trisahus* 636⁶⁶; dazu die 1. sg. ind. prs. stv.^{III} *uuirafu* 411³⁸, stv.^V *gihu* 309³⁴, *kasihu* 458⁸.

Abgeleitete wörter mit *i*-suffixen haben die wandlung des *ē* in *i* teilweise durchgeführt. 1. Femininabstrakta auf *i* (vgl. art. a): *rihti* 409⁴⁷, *uualicri*, jedenfalls = -*ciri* 312¹⁵, aber *kerni* 307³⁰, 308³¹, 308⁴⁰, *sinuuerafi* (zu hwērbā? 'hobel', urspr. wohl abstr.: 'das hin- und herbewegen') 621¹⁸, *snelli* 584²⁸, 313⁶¹, *einsnelli* 363⁸. — 2. Wörter auf -*ida*: *kiridu* (Ambitu) 308⁴⁶, *kahirzida* 307⁶¹; aber *missaherzida* 308³², *uuidarmezxidun* 305³⁵ (zu neutr. *mez* 412⁷, dat. *mezzē* 353⁴⁰), *slehtida* 310⁵², *ubar-slehtida* 335³⁴, 542²⁶, 654⁹, -*u* 353³⁷, *suuebidu* 542²¹, mit übertritt in die schwache flexion *suuebidun* 541⁶⁶. — 3. Das deminutivsuffix -*ili* bewirkt nicht *i*: *nestiline* 510⁴⁵, ebenso wenig — 4. das steigerungssuffix -*iro*: *slehtiom* 387⁹. Auch 5. -*lih* vermag nicht *ē* in *i* zu wandeln: *uuelihho* (Procaciter) 542⁵, *unrehtlihor* 584⁴¹, *uueliher* 307¹⁷, 311⁵, *uuelihiu* 305³⁶, *uuelihem* 311⁸, 510³⁴.

Sekundäres *i* hat einfluss auf die gestaltung des vorausgehenden vokals in *lantsidillun* 510²⁸ (zu *sedal* 310²¹, *hosedale* 458²⁰, 493⁶); dagegen *uuidarmexxini* 584²⁴, *stechili* 312⁵⁷, wo *i* assimilationsvokal ist. Der schwund des *i* in *tehmón* = decimare, mit neuer vokalentfaltung *techamón*, sicherte das *ē* in *kitechamota* 409⁶².

i-haltige flexionssilben, abgesehen von der verbalen flexion, bewirken nicht den übergang des *ē* zu *i*: *melchiu* 620⁵⁷ (vgl. *melchem* 541⁵⁹), *herzin* 307²¹, *selbin* 336¹⁸, 425²⁰, *uueskin* 620⁴⁸.

Die präposition *mit* (6 mal in Rb) verdankt ihr *i* dem einfluss eines auslautenden, geschwundenen *i*.

Das *e* in *felisomo* 410⁴⁹, *felisom* 309²² — jedenfalls *ē*, vgl. DW III 1500 — weist darauf hin, dass *i* erst jüngerer einschub ist. Vgl. Paul PBbeitr. IV 412.

Anomal ist *ē* in *nest* (Cybaria) 411⁶⁶, *uuekanest* (uaticum) 380¹⁸ — thema **nēsti-*, stv.^{IV} *kistechit* (3 sg. *Confisset*) 542⁶, *suuedile* (Malagma) 560² zu *swedil*, nicht (Graff VI 871) *swedili*, vgl. ags. *swedil* (von Gr. noch belegt *suidel*, dat. *suiithelon*); vielleicht ist *-il* hier aus *-al* hervorgegangen. *ē* bewahrt ferner das fremdwort *spenta* 447⁴⁶, *kispentota* 310⁶² (aus mittellat. *spenda*, *spendere* von lat. *expendere* — dagegen zeigt sich *i* in *kimmun*, lat. *gemma*, 619³¹, :*kimmun*: 619²⁹, *kimmom* 363⁴⁶, *kimiskemu* 336³¹). Anomales *i* an stelle von *ē* bieten *kirihhames* (Uindicemus) 308³⁸ (für stv.^{IV} *ga-rēchamēs*)¹⁾ und *halspiriga* (Munilia) 618⁵⁹ (neben *manaperaga* Cancellus 457¹⁰).

Besonders bemerkenswert ist die wandlung des *ē* in *eo/io* vor *h* in *paspeohon* 317⁶², *spiohara* (Speculatores) 410⁶⁹; vgl. Br. § 29 a. 5.

edo (*ēdo*) zeigt noch nirgends vokalverdunkelung (Br. § 29 a. 3). Got. *nih* tritt wie überhaupt im ahd. in der gestalt *noh* auf (4 stt.). Übergang des *ē* in *o* nach *w* findet sich in *uuola* 308⁵⁶, 312⁶¹, 313²⁹, *uuolago* 637²⁰, wogegen noch zweimal *uuela* 316³², 318¹. Dem got. *þairh*, das auf germ. *ē* weist, entspricht ahd. *durh*, in Rb stets in der gestalt *duruh* (36 stt.).

Vor germ. *w*¹ (*ww*) ist *ē* in allen fällen zu *i* gewandelt (Br. § 30 a. 2). Daher nicht blofs *niuuipruht* 636⁹, *niuua* (*ja-st.*)

¹⁾ Das wort kann nicht etwa zu **garichjan* = *ditescere* gestellt werden.

636 49, *nīuuiū* 379 21, *nīuueu* 380 48, *nīuuo* 636 9, *kūlnīuuo* 312 1, *kīplīuis* 542 44, sondern auch *kitriuos* 426 73, *hiuuarera* (uestro) 425 8, *uudar pliu^ant* 306 13, *c^hlīna* 458 8. Beispiele für *ē* vor germ. *w*³ (*w*) fehlen.

i.

Das *i* des urgerm. ist ahd. in der regel als *i* erhalten, ausnahmsweise findet sich in einzelnen fällen übergang desselben in *ē*, aber nur vor silben mit *a*, *e*, *o*. *i* ist durch synkope geschwunden in *nist* (= ni ist) 374 9, 411 13, 409 28 und ursprünglich auch in *nⁱintuuuⁱhūt* 363 40. Die bezeichnung *y* tritt dreimal auf: *cylenti* 317 56 (5 mal *i* in dem wortstamm), *furicȳbarton* 317 1 (7 *i*), — mit anlehnung an die griech.-lat. schreibung: *hysopes* 335 38 1).

Ausweichung des *i* in *ē* tritt zu tage in *fesun* ([P]Tysanas) 427 6; *:fesun* (tips^anas = ptisanas vulg.) 542 46, *scessom* (Rupibus) 653 34, *uuehsal* 388 13, *uuehsale* 308 50, *uuehsallikeru* 317 64, *uuehsallīhho* 307 11, 541 68, *lebġ* 411 30, 411 31, *lebeġ* 411 19, *lebenier* 410 32; jüngerer übergang in *semalun* ('semmel' aus lat. simila; als nächste vorstufe zu *sēmala* hat *simala* zu gelten — ahd. belegt *simila*, *simala*, *simela*, *simula*, *sēmala*, *sēmula*, mhd. noch *simel[e]* neben *semel[e]*) 411 10, 412 25, 427 6, 463 38, *semalū* 426 26, außerdem in *scheffo* 318 28, *sceffum* 447 1, *schefum* 468 24 und wohl auch in *uuerneta* (Satagerit) 311 20, das analog lirnēn-lērnen zu beurteilen sein dürfte.

ibu 'wenn' (Br. § 31 a. 4) zeigt sich in Rb noch in dieser seiner ursprünglichen gestalt (7 mal). — Nach *w* ist *i* in *u* übergegangen in *uuulidun* (nausiam) 363 26.

u, o.

Germ. *u* (1. = idg. *u*, 2. aus nas. oder liqu. entwickelt) blieb ahd. *u* vor einem *i* (*j*) und *u* der folgenden silbe, sowie vor *m* + kons., *n* + kons., während es, abgesehen von der stellung vor nasalverbindungen, vor *a*-, *e*- und *o*-haltigen silben zu *o* wurde. Bezüglich der wortformen unserer hs., denen germ. *u* zu grunde liegt, ist im allgemeinen wahrung obiger regel zu konstatieren, in einzelnen jedoch folgendes zu bemerken.

¹⁾ Fremde eigennamen: *egypto* 447 52, *moysesenes* (griech. Μωυσεῆς) 336 77, aber *cipres* (cipri = Cypri) 552 12.

Nach Paul PBbeitr. VII 136 ff. sind die präterita von wörtern mit stammauslautendem *h* themavokallös gebildet. Daher *kauuorahiti* 374 33 (gegenüber *uuurachanter* 427 25, *kauuruht* — subst. *i*-dekl. — 388 43, 509 36), *kaforahter* 469 37, *unarforahter* 510 25 (aber hinwiederum regelrecht *arfurihtant* 311 32, *furihtanti* 547 30). Die (natur- oder positions)langen stämme, die ihren themavokal eingebüßt haben, zeigen noch die wirkung des *i*: *far-dulta* 307 37, 313 42, *arfultaz* ('erfüllt') 314 2, *kifuraptin* 469 33, *picurter* 542 62, *picurtan* 586 41, *kihurstem* 314 25 (zu *horsc*, cf. *horsker* 584 18, *horscistun* 389 4).

In abgeleiteten wörtern wird mitunter durch die macht des stammwortes die vokaldifferenz ausgeglichen (Br. § 32 a. 2). Es heisst zwar neben *colde* 447 49, *coldes* 337 1, *coldsmid* 621 6, *cold-smidum* 559 47: *culdinaz* 363 14, *culdine* 553 21, aber *horauuinemo* 585 12 zu *horo* 637 5, *horauues* 636 36, *horuum* 317 33. Selbständige *i*-suffixe wirken nicht auf den vorausgehenden vokal: *folkidom* (Sectationibus) 585 48, *horscistun* 389 4.

Die nominalflexion zeigt den vokal des nom. sg. durchgeführt (Br. § 32 a. 1): *pogun* 410 65, *suuipogun* 542 3, *forabotin* 306 7, *comum* 310 21, *ohsun* 446 23, *portun* 474 1, 474 7, *soragun* 412 36.

Die wörter *fohcchinza* (Lagana) 336 56 und *troffizzannum* 309 10 haben *o* wegen der grundformen *focantja, *trofflazjan. *urceola* 637 29, aus lat. *urceus*, zeigt bewahrung des *u*, weil *e* den lautwert eines *j* hat.

u an stelle des zu erwartenden *o* (Br. § 32 a. 3) weisen auf: *ubar* 380 32, 472 2, 553 7, 637 7, in nom. zzstzg. 8 mal, *ubari* 316 31 (zu *ubiri* assimiliert 387 29, 412 9, 458 32), *sumero* (zu *sum* *quidam*) 306 60, *frumauua^hstio* 457 14 neben *ortfroma* 448 6, 311 9; *abcut* 447 54, 654 26 ist als kompromissform zwischen *abcot*, wovon *abcote* 458 18, und *abcuti* 363 64, 458 53 aufzufassen. Nicht darf als anomal gelten der vokal in *sumar*- (thema *sumru-, vgl. *wintru-): *sumarlatun* 621 35 und *sturum*- (thema jedenfalls *sturmi-, vgl. Wüllner s. 4): *sturumuunte* 510 63, 620 10, *sturūuunte* 306 1.

Vor germ. *w*¹ (*ww*) ist *u* erhalten, aber mit dem ersten bestandteil des folgenden (doppel-) *w* zu *ū* zusammengeschmolzen (vgl. Kögel PBbeitr. IX 541): *uuidar pluan* 547 33, *uuidarpluanin* 410 46 zu bli(u)wan.

Übergang des *o* in *a*¹⁾ (Br. § 32 a. 5) zeigt *sumarlatun* (Uirgultum) 621³⁵ statt ursprünglicheren -lotun. Dagegen ist *o* bewahrt in *duruhnōht* (Effectus) 306⁴⁴ — wofür in anderen quellen auch *durhnaht*, Graff II 1022.

II. Lange vokale.

d, â.

I. Germ. *d*, das aus *än* vor folgendem *h* hervorgieng und ursprünglich nasaliert vokal war, findet sich im ganzen 6 mal in Rb: *daha* (Testa) 621²¹, *dhahun* (testa) 509³⁹, *kiuahit* (Occupet) 306⁵⁴, *antfahant* (suscipiunt) 312¹², *adaht* (Argumentum) 559¹⁴; mit längenbezeichnung des *a* durch doppelschreibung *ana praahta* (Intulit) 307⁴¹.

II. Das germ. *â* tritt im ahd. ausnahmslos als *d* auf; an 172 stt. unserer hs. ist die länge des vokals unbezeichnet, längenbezeichnung durch doppelsetzung des vokals (*7aa*, *3a^a*) findet sich 10 mal: *senaadra* (nicht = *sena-adra*) 317¹⁹ (vgl. dagegen *senadara* 511²⁴, *senadra* 469¹³, 621³⁰, *senadrono* 388³³), *maarre* 425⁵ (dreimal einfaches *a* i. d. w.) und *kamaartiu* 363⁶⁵, *saar* (Statim) 316¹¹ (1 mal *a*), *pinuaanta* 306⁴⁸ (3 mal *wan* und *biuanit* — wo aber das zweite *u* aus *a* korrigiert ist — 306⁴⁵), *kauuaare* 410²⁴ und *kiuuaarta* 411³⁵ (dagegen *uuara* 308²⁰, 636⁴⁹), *anapla^ast* 510³⁹ (2 mal *a*), *sma^ahilihiu* 310³⁶ (3 mal *a*), *kiua^atte* 409²⁰ (11 mal *a*). *d* ist durch schreiberversehen vergessen in *kiufani* 559¹⁵ (7 mal richtig *a*). — Besonderer erwähnung wert ist *arprahastun* (zu *ar-brēstan*) 363⁴⁸; vgl. *h*. — Vokalassimilation scheint vorzuliegen in *kiantfrogon* 410⁷ (3 mal *a*).

ê.

Germ. (geschlossenenes) *ê* tritt in Rb 24 mal als *ia*, 1 mal als *ie* auf. Es steht

1) als gemeingerm. *ê*: *peinziarida* 619²⁵, *ciarida* 316⁵², *ziaridu* 541³⁰, *kiziarant* 312⁵⁰, *kizia(!)az* 584³⁶, *kiziartiu* 541⁵⁸, *miatun* 410², *uiiara* (coronam; cf. Br. § 36 a) 336¹⁴.

¹⁾ *o/a* in *prortum* 336⁴⁹ und *prarte* 336¹⁵, 447²⁴ beruht vielleicht auf altem substantivablaut.

2) als wohl nur westg. *é* in den (ehemals) reduplicierenden präterita erster klasse: *zua kifald* 410²², 410⁵⁵, *kifanc* 463²¹, *piuangun* 387¹⁹, *ana farkianc* 410²⁷, *ana farkiangun* 379⁴³, 509³², *aruualun* 510⁵¹, *farlia?* 380²⁸, *faruuiazzun* 379⁴⁵, *kipriat* 636⁴⁷, *kiriat* 410⁶⁰, *anthiaz* 542⁴¹, *kimiazzin* 474²²; — *piuienc* 457³¹;

3) in jüngeren lehnwörtern: *spiagal* 619³⁸, *ziakilineru* (zu *ziagal*) 637¹¹.

An dem übergang *é: ia/ie* nahm auch das aus germ. *ai* entstandene, urspr. offene *é* im nom. acc. pl. m. und dat. pl. des demonstrativpronomens (artikels) teil: *dhia* 542⁷, *dia* 388¹, *dhie* 412¹¹, 542⁸, 547³⁰, *dhie* 412⁴², *313*⁴⁸ (mit übertragung auf den nom. pl. n. *dia* 425⁴⁶, den acc. sg. f. *dia* 411⁴⁸, 411⁴⁸ und wohl auch den nom. sg. f. *da* — verschrieben für *dia*? — 447⁴⁶). — *é* liegt noch vor in *de* 312³⁵, wenn die annahme einer übertragung des (acc. pl.) mask. auf das fem. statthaft ist (vielleicht ist aber *de* schreibfehler für *deo*, welches 313¹ steht) — mit paralleler überleitung *sie* 380⁵, *się* 409³⁸, 409⁴⁰. Dat. *diem* 426²⁸.

i.

Germ. *i* (got. *ei*) bleibt in seiner qualität als *i*. 2 mal (1 *ii*, 1 *i*) findet sich längenbezeichnung (an 205 stt. einfaches *i*) beidesmal im worte lib: *liip* 307¹⁰, *li'pleita* 312²⁶ (4 mal *i* i. d. w.). *i* ist durch zuweit ausgedehnte rasur weggefallen in ::::sarninæmo 510³¹.

o.

Das germ. *o* stellt sich folgendermaßen in unserem denkmale dar: 2 *oa*, 1 *ða* (mittellaut zwischen *oa* und *ua*), 176 *ua*, 2 *u^a*, 1 *a^{*}* (soll *u^a* sein), 1 *uo*, 3 *u*; also ist *ua* die durchaus herrschende lautbezeichnung.

oa: *cauoagida* 336³⁸, *uuoahsun* 317³⁵.

ða: *uudafanti* 409².

ua: z. b. *uabunga* 469¹⁰, *fuaz* 374⁸ etc. Es findet sich *cuamin* (Palato) 312², aber *caumum* (Palatum) 639⁴; vgl. Br. § 46 a. 4.

u^a: *cru^annero* 620², *farhu^aros* 353⁴⁹.

a^{}*: *sla^agon* (Conplodere = zasamane s.) 388⁶.

uo: *uuocharhafti* (Fertilitate) 317⁴⁸ (doch nicht = wó — ?).

u (fehlerhafte schreibung): *puchkistrianne* (biblioteca) 472 17 (*puah* etc. 3 mal), *fuzfas*(!) (Pelues) 637 30 (*fuax* etc. 7 mal), *hurhus* (Lupanar) 654 6 (auf die glosse folgt unmittelbar Prostibulum *huarhus*; *huar* - 10 mal).

Abfall des zweiten bestandteiles des diphthongs vor unmittelbar folgendem *a* der endung zeigt sich in *pluantax* ('blühendes') 541 60, vor *e* in *tuę* 410 63, *missatuente* 542 49 (formen mit themavokal; vgl. dagegen die themavokallosten formen imp. -*tua* 458 9, 411 69, *tuat* 585 5, -*tuan* 309 54, *tuanti* 426 53, -*tuanto* 308 6); aber beibehaltung vor folgendem *i*: *kapluait* 305 37, *kamuaît* 312 30. Vgl. Br. § 40 a. 4.

Die diphthongierung des *o* hat nicht in nebensilben statt (Br. § 38 a. 2). Wenn 427 33 ein zu swv. II wurmón zu ziehendes *kiuuurammuatemo* begegnet, so beweist das auch in der diphthongfreien paralleiform *kiuuurūmotiu* 552 9 auftretende doppel-*m* eine etymologische irrung, die weiterhin jenen vereinzelt vokalswandel im gefolge haben mochte.

ú.

Germ. *ú* bleibt im ahd. unverändert. Gegenüber 108 fällen ohne bezeichnete länge stehen 5 fälle mit längenbezeichnung durch doppelte schreibung des vokals (3 *uu*, 2 *u**): *pruuthuse* 310 26, *pruutliho* 411 22, *fuust* 546 42 (2 mal *fusti*), *uuflihhem* 306 61 (1 mal *u*), *hu*s* 447 8 (21 mal *u* in d. w.), *lu*strenter* (zu *lūstarjan) 510 17.

III. Diphthonge.

ai.

Germ. *ai* hat, aufer vor *h*, *r*, *w*, seine diphthongische geltung bewahrt, aber infolge assimilation des ersten diphthongischen bestandteiles an den zweiten die wandlung in *ei* erfahren. Das in den ältesten obd. quellen noch vielfach begegnende *ai* findet sich nirgends mehr in Rb: überall steht *ei* (*pl:ihi* 310 44, *eⁱ* 426 69, 510 6). Auslautend findet sich *ei* in *zuuei* 447 31, 412 51, 636 41 (an letzterer stelle Duo calati = zuuei calati, wo dem worte c. wohl ein deutsches neutr. subst. in gedanken untergelegt wurde), ferner im pron. acc. n. *d^hei* 412 17, *dei* acc. n. 412 17, 546 18, nom. m. 353 13 (*deiso* 3 mal). Germ. *ai* im pl. nom. acc. m. und dat. des artikels ist dem wandel des nebensilbigen *ai* in *ē*

gefolgt und mit germ. *é* weiterverschoben worden; vgl. art. *é*. — *liblentom* (Cybaris) 317 55 ist schreibfehler für *libleitom* (*libleita* 353 11, *li'pleita* 312 26).

Vor *h*, *r*, *w* ist monophthongierung des *ai* in *é* eingetreten. Dieses (offene) *é* wird in Rb 46 mal durch *e* wiedergegeben. An 22 stellen steht *ē*: *ēr* (got. *air*) 585 26, *ērīn* 411 33, *ērīn* 308 32, *ērsmidum* (zu got. *aiz* [**ais*]) 560 1, *herino* 447 15 (aber *erine* 336 32, *herir* (!) *an* 458 55), *erom* 427 12, *eruuirdiker* 314 31, *eruuirdi* 313 26, *erhaftidu* 310 56, *unerhaftemo* 585 20, 585 43 (3 *er-*), *herīn* 547 12 (3 mal *e*), *missacherton* 409 44, *kicherit* 411 44, *archerter* 412 23 (9 mal *e*), *ewua* 447 44, *ea* 541 39, *eo* 541 41, *ewuartaumlihhaz* 411 69 (8 mal *e* in dem wortstamm), *seła* 309 9, 411 19, 411 31 (dagegen *kisehlhaftit* 308 13). Einmal steht *ēi*: *ērīna* 447 26, dreimal *ei*: *unfreihti* 314 5 (aber *unfrehter* 308 9), *archeirīt* 306 3, *kacheirīt* 363 26.

Vereinzelte fälle der monophthongierung des zu erwartenden diphthongs sind *pedem* 316 4, 469 6, *pedem* 447 10, *enes* 307 13, (aber *einer* 426 28, *einaz* 426 24, *eines* 316 25, *einemu* 317 36, *einera* 316 25, *einem* 412 11, *einba[r]* 621 5, *einhardtida* 311 15, *einsnelli* 363 8, *einstritigan* 374 28, *einstritikan* 542 54), außerdem *zuuene* 536 61.

Dem got. *aiw* und *hwaiwa* entsprechen in Rb *hio* (*kauueda-rero*) 308 51 und *nuia* 447 61, 409 4. Br. § 43 a. 6.

au.

I. Germ. *au*, insoweit es seine diphthongische natur bewahrt hat (also in den fällen außer II) hat dem durch assimilation des ersten diphthongischen bestandteiles an den zweiten (vgl. den parallelen vorgang *ai-ei*) aus ihm hervorgegangenen *ou* zu etwas mehr als $\frac{1}{2}$ seiner eigenen verbreitung platz gemacht; wir finden vor: 41 *au*¹⁾, 21 *ou*, 2 *o*^u. Bei dieser zählung ist das wort 'baum' und seine ableitungen mitgerechnet, das erst in wg. periode des diphthongs teilhaftig wurde (vgl. as. *bôm*, *bâm*, ags. *beám*, afr. *bâm*; aber got. *bagms*, an. *baðmr* mit auffallendem *ð*).

au: *haubitman* 412 49, *laubir* 316 4, *kirauba* 542 14, *chauffa* 309 36, *laufo* 542 27, 636 6, *laufom* 426 28, *lauffara* 469 34, *raufanti* 674 32, *staufa* 636 55, *stauffa* 546 19 u. s. w. In *staufa* 307 59 ist *au* aus *ou* korrigiert.

¹⁾ Dazu der personenname *saul* 410 60, *saulus* 412 59.

ou: *loup* 447²², *zoubar* 363³⁵, *coufanom* 387³⁹, *choufemes* 307²⁸, *choufta* 311⁴⁴, *fora loufo* 307³⁵, *foralouffono* 409⁵⁴, *selikalouffer* 312⁷, *stous* (= -f!) 412³⁹, *ougum* 410⁵⁹, *pouc* 511²⁹, *cougarot* 374³¹, *touganem* 309⁴⁰, *louch* 389⁵, *zua ouho* 410⁶³, *coumat* 308²⁶, *kacoumit* 314¹¹, *troumsceidares* 542¹¹, *zoumum* 307⁴, *poum* 363¹⁷, *poumes* 311⁵⁷.

ou: *unarflo^uctiu* 306³⁸, *stro^uma* 387¹⁹.

II. Vor *h* und allen dentalen konsonanten (*d*, *t*, *z*, *s*, *n*, *r*, *l* — zu jedem falle sind in Rb belege vorhanden) ist *au* zu *o* monophthongiert worden. Eine vorstufe *ao* findet sich nicht mehr in dem glossar. Die bezeichnung des *o* ist an 59 stellen *o*, an 2 *oo*, an 3 *oo*: *roost* 636⁵⁹ (2 mal *o* i. d. w.), *noot* 547⁴ (4 mal *o*), *ro^oste* 463¹⁹, *no^ot* 314²⁸, *pro^otpechilun* 409⁶⁰ (2 mal *o*).

Auch das aus *aw* hervorgegangene *ao* nahm den entwicklungs-gang zu *o* (Br. § 45 a. 3): *froot* 310⁴, *froön* 305²¹, *froontiu* 620⁴⁶, 546²²; *ch'oa* (ungula) 585²⁴.

eu.

eu erscheint ahd. teils (in den fällen I und II) als *iü* — in unserer hs. 50 *iü*, 2 *iü*, 1 *iü*, teils (III) als *eo/io* — in unserer hs. 2 *eo*, 36 *io*, 1 *io*. Braune hat PBbeitr. IV 557 ff. die bedingungen für den jeweiligen eintritt des einen oder des anderen diphthongs ergründet.

I. *eu* wird ahd. *iü*, wenn die folgende silbe einen *i*- oder *u*-laut enthält. Beispiele aus Rb: *chriuchit* 542⁵⁹, *tiuffi* 637²², *ziuhit* 307⁵⁰, *ziuh* 410⁷⁰, *liut* (*i*-st.) 410¹⁰, 410⁴³, 425⁴¹, *ch

u
llom* (*ja*-st.) 410⁴ u. s. w., *in^uhtiu* 410⁵⁸, *in^uhtanne*. (*-jan*!) 310⁵⁷, *duruhsiⁿlihc* 353²⁷¹⁾. Von der regel abweichend ist nur *theoriner* (Ferus) 316⁴⁸, infolge enger anlehnung an das subst. *teor* (*thema* **deuza*-). *lionna* ('löwin', *ja*-st.) 511¹, eigentlich nicht zu germ. *eu* gehörig, hat *io* aus *eo* (**leonja*), wie denn *eo* die entwicklung zu *io* nahm.

II. *eu* wird im oberdeutschen (dagegen fränk. = III) auch vor *a*-, *e*-, *o*-lauten, falls labialer oder gutturaler konsonant folgt, zu *iü*: *tiuffa* 411⁵, *liugari* 674³⁰, *triugantaz* 345²³, *siuhont* 305¹⁶.

III. *eu* wird ahd. vor *a*-, *e*-, *o*-lauten, denen *h* oder ein dentaler konsonant folgt, zu *eo/io*, also *fleo^zzantaz* 335¹⁷, *flio^zzantiu*

¹⁾ *liudod* (Melodiam) 585⁶⁵ hat *iü*, weil es aus *liudedd* entstanden ist. Ottmann, glossar Rb.

380 ³², 307 ³⁴, *n'ozzantém* 309 ¹⁰ u. s. w. Auffällig ist *liudom*: (Celeuma) 636 ⁴³ (j-bildung?).

Eigentlicher diphthong ist *iú* in *hiutō* (aus *hiu tagu*) 412 ¹⁷, 412 ¹⁹, *hiut* 411 ⁶⁷ und in *fur* 469 ³¹, 469 ⁴², 654 ³⁸, *fures* 353 ², 353 ⁹, 353 ¹¹, 353 ¹³, *fures* 316 ⁴⁷, *fureitilun* 409 ⁵⁹, *furino* 363 ⁵⁴, *furēt* 314 ²⁶, woneben mit ursprünglicher vokalfolge ::*fuire* 426 ¹⁸ (*ir*-st.).

eo steht in *deo* (nom. pl. f.) 313 ¹ (vgl. auch *de* s. 14 z. 15).

— *eo* in *paspeohon*, *spiohara* unter *e*.

Beispiele für sekundäres *eo* in den redd. prtt. dunkelvokaliger verben mangeln; vgl. indes art. *r*.

Zweites kapitel.

Vokalismus der nebensilben.

I. Die Vokale der mittel- und endsilben.

1. Suffixvokale.

A. Suffixe mit kurzem vokal.

1) -*ar*: *untar*(-) (got. *undar*) 36 mal (+ 1 *unta-* 584 ⁴⁹), *ubar*(-) (got. *ufar*) 19 mal (+ 2 *uba-* 310 ³⁹, 409 ⁶), *ubari* 316 ³¹, *innarorun* 308 ²³, *auar* (got. *afar*) 458 ⁵¹, *kiauartiu* 313 ³⁶, *uuazzar* (*a* ²; cf. griech. *ῥδ-ωρ*) 388 ¹, 409 ⁴⁸, *uuazares* 412 ³⁹, *uuazzares* 447 ⁶⁷, *uuazzaro* 363 ¹⁹, *uuuazzaraz* 636 ⁴, *chamaro* 427 ³, *chamarorum* 493 ⁹; außerdem *unsaran* 335 ²³, *unsarem* 410 ⁴, *hiuuarera* 425 ⁸ und (wo die ursprünglichkeit des vokals fürs westg. von Sievers PBbeitr. V 95 geleugnet wird) *andar* 353 ¹⁶, 410 ³⁷, 411 ³⁰, 474 ²⁰, 636 ¹⁶, *hiokauuedarero* 308 ⁵¹. — Durch das dunkle timbre des *r* ist *a* zu *u* gewandelt in *auur* 335 ⁴⁵, 411 ³⁵, 474 ¹ (vgl. eben *auar*); durch assimilation ist *i* hervorgerufen in *untiri* (e.!) 310 ³⁰, *ubiri* 387 ²⁹, 412 ⁹, 458 ³², *unsiriu* (e.!) 474 ¹⁸. — Vgl. auch -*ir*, -*ur*.

2) -*al*: *adales* 401 ¹, 310 ³⁵, *unadales* 409 ²³, an. *aðal*, dagegen an. -*ul* entsprechend *anchallihha* 426 ⁵⁶, *anchallichiu*

317 ²² (an. *qkull*); ferner *fraualan* 374 ²⁰, *uadal* (Fasciculum) 584 ²⁰ (beitr. VI 206), *uortalər* (ebenda) 584 ²⁰, *italer* 411 ²⁶, *küttallant* 585 ¹⁰ (vokal ursprünglich, vgl. Sievers PBbeitr. V 91, note 2), dazu die lehnwörter *spiagal* 619 ³⁸, *tauala* 585 ⁴⁹, *taualun* 458 ⁴⁶, *313* ⁵⁴, *taualotiu* 447 ⁶ (lat. -ul!). *a* ist zu *i* assimiliert in *ubarazzilim* 374 ³⁰, 542 ¹⁸, *pisuih'liu* 509 ¹⁹, *ziakilineru* 637 ¹¹ (lat. -ul!). -ol steht in *urceola* (urceos) 637 ²⁰ (von Graff belegt urzal, -ol, -el, -il, -eol). — Vgl. auch -il, -ul.

3) -an: *hahsanta* (doch hierher?) 426 ³⁰, *heidanin* 309 ¹¹, *offanonti* 619 ⁶⁰. *i* durch einfluss des geschwundenen *j*: *ellinari* 336 ⁷⁵, 585 ⁵⁶, *ellinoəs* 541 ¹³, *ellinonne* 584 ¹⁷. Ableitendes -ana in *uzzana* 317 ³, aber konj. *uzzan* (sekundäre länge?) 8 mal, *hintan-* 425 ¹², *oban-* 463 ²¹, 586 ¹, 620 ⁶; *obonontigi* 472 ² durch ass., *danan* 426 ² und das verkürzte *dana* 426 ⁵.

4) -ak (Grimm DG ¹279, ²266): *pruahahū* 654 ³⁰, *fedaracha* ('fittich') 353 ⁶.

5) -ag: *heilagun* 410 ¹⁸, *heilagem* 447 ⁵⁴, *manaker* 312 ⁶², *manake* 313 ²⁹, *manakiu* 458 ¹¹, *managem* 310 ³⁷, *managi* 411 ⁹, *uizzac* 412 ⁴², *uizzago* 353 ⁵⁴, *uizzagom* 619 ⁴⁹, *uizzagun* 458 ⁴⁰, *pluatakem* 314 ³², verstümmelt *pluagont* 311 ²⁷ für pluata-gont, *maragum* 313 ⁷¹, *marachator* 306 ¹³, interj. *uolago* 637 ²⁰; *i* durch assimilation: *heiligiū* 584 ²¹. — Siehe auch -ug, -ig.

6) -ah: *marahseliu* (Equestrium) 446 ⁴⁸, *uuarah* (saniem) 509 ⁴⁰, *salaha* (Saliuncula) 621 ³⁰.

7) -at: *nescazan* 639 ³, *heskazan* 412 ³⁵, *i* durch einwirkung des geschwundenen *j*: *leidizzan* 311 ³², *troffizzannum* 309 ³⁰.

8) ap: *piladta* 447 ¹⁴, *kipiladin* (= -it) 510 ⁷⁰, daneben *pilodi* 472 ¹⁵ (Paul PBbeitr. VI 229). *i* in *pilidi* 411 ¹¹ (von Paul ebd. nicht als assimilierte form aufgefaßt), *hemide* 409 ¹⁹.

9) -er in den verwantschaftsnamen n. sg. *fater* 313 ⁵⁰, mit verallgemeinerung des nom.-er (beitr. VI 252 ff.) acc. sg. *feter* 426 ⁷⁴, *pruader* 317 ⁵⁷, gen. sg. *muater* 411 ⁴³, als erstes kompositionsglied in *feter heribum* 585 ⁵⁸, *pruader sun* 619 ⁴⁴.

10) -ir als komparativsuffix in (ja) *tiuririn* 307 ²², *minnira* 310 ⁵⁴, *minnironne* 585 ⁴⁰, (a) *funsiro* 308 ⁴², *uassirun* 313 ³³, *slehtirom* 387 ⁹, *langsamiro* 313 ⁵⁹, *eririn* 411 ³³, *erirun* 308 ³², aber *herro* etc. (vgl. r). — Als stammhaftes -ir (griech.-lat. -εσ/-es-) *ahir* ('ähre') 425 ³⁶, wo -ir durch die ganze flexion geblieben ist, pl. *laubir* 316 ⁴, *rindiro* 446 ²⁵, *holirum* 389 ¹, 511 ², *tresti-*

rum 311³⁹, *luakirū* 511⁴, 553¹, *luakil(l)rum* 619⁵⁸; von singularformen zeigen das *ir* (außer *ahir* e.) dat. *chalbire* (uitulo) 409⁹ und gen. *rindares* (Et assaturam bubule carnis unam = inti p'atun des rindares einaz fleisc) 426²⁴ — also mit ausweichung zu *-ar*¹⁾. Eine ursprüngliche form ist auch *fuire* 426¹⁸, neben 11 maligem *fur(-)* (worunter *fu'eres* 316⁴⁷).

11) *-il*: *steinpozzila* 472⁹, *prittil* 307³¹, *engil* 510⁵⁹, *engila* 308³⁰, 310²⁰, *crintil* 510⁶⁸, 586³⁷, *crintila* 541⁶², *crintilum* 307⁶⁸, *picrintilot* 447¹³, *chezzile* (got. katils) 409¹⁷, *chezzilum* 469⁴⁵, *sluzzil* 387²⁷, 388⁴², *chrouuil* 409¹⁸, *chrauila* 447³⁵, 637²⁵, *chrauila* 336³⁸, *chrauulum* 674⁸⁴, *suuintilomes* 585³³, *kasuintilot* 353²², *himil* (got. himins!) 374¹¹, 447¹², *himiles* 307²⁰, 458³⁸, *himile* 309¹⁶, 510⁶⁸, *himila* 552¹⁵, 636³⁸, *himil-* 309³⁵, 560³, *sechil* 541⁶, *suuedile* (Malagma) 560², (*-al*? vgl. art. e), *pakiliu* (Garrula) 541³², *luzzil* (got. leitils) 306²², 410¹⁵, *-mihil* (got. mikils) 306²⁰, *mihilera* 448⁶, *mihileru* 313¹⁷, *mihile* 363³³, *mihili* 380⁴⁰, *mihil-* 584⁷. — Ferner *-il* in den deminutiven auf *-ilt*: (von *ja-st.* abgeleitet) *pettiti* 553⁸, *pettilinum* 654¹⁰, *nezzili* 637³¹, (i) *pahhili* 510³², 553⁷, *palkili* 335²⁸, *turili* 387¹⁵, (a) *stancfazziliu* 619⁵, *husili* 388⁴⁸, *nestiline* 510⁴⁵, *steinili* 619⁴⁶, *-ali* in *ruamali* 541³⁸, neben *kipuntili* 412⁵²: *kipuntalino* 412²⁸, neben *kaciugili* 336⁶⁷: *caziucali* 317¹², (wa) *smerolinum* 353¹⁹. *-il* in den *jan-stämmen* *uuiuillun* 619¹⁸, *lant-sidillun* 510²⁸, den *jdñ(?)*-stt. *sceitilom* 541³⁷, *hucliun* 313²¹ und den *dn-stt.* *sc'ibilun* 336²⁰, *hiufulun* 621³⁴, *pro'tpechilun* 409⁶⁰, *fuireitilun* 409⁵⁹; neben ahd. *-al* in *satilun* 412²⁵, *spini-lun* ('spindel') 425²⁹; mit *-al* statt ursprünglicheren *-il*: *semalun* 411¹⁰, 412²⁵, 427⁶, 463³⁸, *semalū* 426²⁶. Über *innidoli* etc. vgl. s. 42. — S. auch *-ul*.

12) *-in* (Grimm DG. II¹ 174, ² 166): *festinot* 469¹⁴, *festinonter* 546²¹, *festinota* 677⁵⁴, *kiuestinota* 541⁴³, *cauestinoton* 316³⁸, *uuzzinonter* 306²⁹, *allinoont* 309³⁹, *alti:not* 306³³, *uueidinaro* (neben ahd. *-an*, hierher?) 547²⁵, lehnwort *leuunum* 472⁹; ferner im suffix *-inassu* (Kögel nom. stamm. § 138): *kilihinissa* 426⁴⁸, aber *galihhanissi* 469¹⁵. Wörter auf *-in-jd*: *heninnono* 559¹⁸, *teiginna* 458³⁷, 620⁵², *teikinnu* 412²⁹, *te'ginnono* 426⁶⁹, Sekundäres *-in*: *redina* 309¹³ (= *redi-na*). — Vgl. auch *-un*.

¹⁾ Vgl. s. 45 note.

13) -lif: *zuuelif* 336 s.

14) -ik: *unsih* 306⁵⁴, *chelihc* 317⁵⁹, *chelicha* 336¹⁹, *chelihs* 447²⁰, *ezzihcfaẓ* 336¹⁶, *ezzihfaz* 363¹⁴ (got. akeits aus lat. acetum, also ahd. mit auffallender verstellung von germ. k und t); dazu das lehnwort *tunica* 317²², *tunihun* 426⁵⁶.

15) -ū wohl in *cremizzod* 541⁶⁵, 621⁵².

16) -id in *haubitman* 412⁴⁹.

17) -ip in *kanozxid* 410⁵³, ferner regelmäẓsig -ida etc. an-st.: *uuulidun* 363²⁶.

18) -is: *ekislih* 306⁵, *ekislihhe* 310³⁹, *crimmisot* 380⁴², 425¹⁸, -ont 312¹⁴, *heilisonan* 619¹⁷, *kaheilisot* 317⁶⁰, 353⁴⁷, *heilisara* 621⁴⁰, *heilisom* 458³⁴, *kilihisota* 458¹³, *lihhisari* 585⁴¹, *lihisodi* 559³⁶; unursprünglich ist -is in *felisono*, *felisom*; vgl. e.

19) -or in *zuuitor* (Bis) 312⁵⁴.

20) -ur (vgl. auch -ar): *frazurer* 584³⁹, *frazuri* 584³⁹ (neben ahd. frazarer, frazari, Paul PBbeitr. VI 207).

21) -ul: *hachul* (got. hakuls) 584⁵⁵; aber *satalota* (zu an. sǫðoll!) 313⁴². Lehnwort *epistulun* 472¹⁵. S. auch -al.

22) -un: *sibun*(-) 306⁴⁰, 510⁶⁷. Wort auf urspr. -un-jd: *mistinun* (sterquilinii) 474⁸.

23) -uk: *miluh* (got. miluks) 542⁶⁴, *miluchi* 335¹⁷.

24) -ug: *haruc* 316⁶⁰, 620⁸, *haruga* 336⁷⁴, 374¹⁵, 447⁵⁹, *harugara* 458⁴¹, aber *haraga* 636²³.

25) -uh: *abuhs* 541⁵⁶.

26) -ut (Grimm DG. II ¹220, ²210): *pinuzze* 335¹².

27) -ud nicht erhalten: *kinachaton* 308⁸ (beitr. VI 188).

28) -us: *fixuslihho* 541⁴⁸, *fixushe'ti* 510⁸; dazu *riutachus* 619⁴⁸ (beitr. VI 188).

B. Suffixe mit positionslangem vokal (abgesehen von positionslänge durch wg. verdoppelung, die im vorhergehenden abschnitt eingeschlossen ist).

1) -all- in *laballa* 447²⁸ und dem lehnwort *liualle* (lat. e! libellus) 472¹⁸. — Im ausl. einfache konsonanz *labal* 312⁴⁴, geschwächt [la]bel 458³².

2) -arn: *isarn* 457²⁹, *isarne* 426⁴³, *isarnine* 447⁴³, :::::sar-ninemo 510³¹.

3) -ang: geschwächt in *honegge* 335¹⁸, 335⁵².

4) -ant: *falanzstruale* 469⁴⁰; assimilation an *j* — nach Paul PBbeitr. VI 237 alte stammabstufung — im *jān*-st. *fohcchinza* (Lagana) 336⁵⁶.

5) -anp (Grimm DG. II 1342, 1325) *ki^harindat* 410³⁴, *kiarin-dant* 584¹⁸.

6) -ing: *fendingum* 509¹⁴, *chuning* 448¹¹, *chuningo* 447⁵⁸, *chuninglihemu* 448¹³, -o 493¹, -liha 426⁴¹, *ckuni^hc* 411²⁰, *chunigges* 318⁶, *chuninlihe* 363⁵⁷.

7) -isk: im subst. *ezzisca* (Grimm DG. II 1373, 1354) 311⁵¹, häufig als adjektivisches suffix: *entiskemo* 639⁶, *entiski* 380²⁷, *chindisclihi* 310⁶, *cotauueppisc^hemu* 337⁴, *elafantiskemo* 639⁶, *kimiskemu* 336³¹, *puniske* 552²⁷, *puniskero* 553³, *punikiske* (also noch mit beibehaltung des lat. suff. -ic-) 336⁵², *saffriniskem* 553²³, *manniskini* 313³, aber *mannaskinem* 309¹⁵; *hiuisclichem* 584²², *hiuisclichi* 309¹, aber *hiuuaskes* 637⁷.

8) -ist als superlativsuffix in (*ja*) *mara^uuistin* 427³³, *tiurista* 636³⁰, *pezzisto* 309⁴⁸, *pezzistin* 620²¹, *furista* 447⁴⁶, *furisto* 313⁵⁰, 585⁶¹, *furistun* 310²⁰, 409⁵², 463⁴⁸, (*ja*, *a*) -heristin 411⁶², (*a*) *suarxistun* 310³⁹, *horscistun* 389⁴, *iungist* 388²⁷, 317⁵, *iunkist* 412⁴⁵. Sek. *euuista* (awi-str Kluge § 94) 311¹⁰.

9) -(in)issu (alte paralleiform zu -assu): beispiele unter *in* und *nidarnissi* 309⁶ (von den drei in betracht kommenden formen flektieren zwei wie die femininabstrakta, die dritte folgt der *d*-dekl.).

10) -oht: *flecchohti* 317⁷, *hornohtiu* 318³⁰, *hornohtaz* 336⁷⁶.

11) -ungd: *u* in -unga und kass. ausnahmslos.

12) -unt: *uuisunt* 374¹⁶; -munt (lat. [z. b. incre]mentum, Kluge nom. stamm. § 168, Paul PBbeitr. VI 198): *liuma^untes* 307⁶.

C. Suffixe mit naturlangem vokal.

1) -ār(*ja*, -jān). Unter 44 mask. auf -dri (und kass.) und 4 auf -dra (etc.) findet sich mit geschwächtem vokal *charachere* 637¹; mit *i*: *leirum* (tumulis) 380³⁰ (wohl assimilation an das geschwundene *j*).

2) -in häufig als adjektivsuffix; *furino* 363⁵⁴, *theoriner* 316⁴⁸, *erine* 336³², *isarnine* 447⁴³ etc. stets als -in (*heriran* 458⁵⁵ für *herinau*). — -in ferner im subst. *truhtin* 388²⁴, 410⁶³, 411³⁰, *truhtines* 410³⁴, 410⁷⁵, *truhtine* 409¹², *truhtinan* 458⁴⁸, *truhtina* 310²³.

3) -*ig* als -*ig/-ik/-ic* auftretend; z. b. *enstikiu* 427²⁶, *listigo* 380¹⁵, 412¹³, *unsitic* 493³⁷ u. s. w. *euuikiu* 307²⁸ und mit ausgelassenem vokal *eukemo* 313⁶². Neben *freidic* 541²³, *freidiker* 510⁵⁹, *freidikiu* 653¹⁸ steht das einfache *freidiu* 584⁴³. -*eg* findet sich in *uuasmegi* 388⁵² gegen *uua^hsmiki* 620⁴¹, *uuasmigi* 305⁵³. -*ag* in *leimagemo* 447³² scheint unursprünglich zu sein; Graff II 213 belegt 7 -*ig*, 2 -*ag* in dem worte.

4) -*ör*, komparativsuffix: (a) *listigora* 316³, *tauganor⁺* 409⁴⁰, *miltlihhor* 308²⁷, 313³⁵, *unrehtlihhor* 584⁴¹, *fratalihhor* 584⁴⁰, *uuerentlihhorin* 305³⁹, *innarorun* 308²³, *obarorin* 308¹⁷, *unanfuntanorin* 313⁷, (a, ja) *marachastor* 306¹³, (ja) *foralinen-torun* 547⁵.

5) -*öp* in *fnastod* 305⁴⁸, *cremixzod* 541⁶⁵, 621⁵², *herrod* 619⁵², 674¹⁶, *uuispilod* 447⁷¹, *liudod* 585⁶⁵, *manodes* 468²⁰, *manod-* 621⁴⁸, (*h* für *d*) 306¹¹, *tagarode* 425²⁰, 509⁴², ferner in der weiterbildung *lihisodi* 559³⁶. *heilisom* (Auguriis) 458³⁴ ist vielleicht schreibfehler für heilisodom (Graff). *inneode* (utero) 316⁶⁷ hierher?

6) -*ont*: *hinont inti enont* (hinc inde) 410⁴⁹.

7) -*öst* suffix des sup.: (a) *enstigosta* 541⁵⁷, *mahtigosto* 411⁵², (a, ja) *crimmisostom* 560²¹ (= *crimmostom* mit ansatz zu *crimmistom*). -*ö-st* (sek.) in *dhionost* 458³⁸, 510⁸, *dhionoste* 448¹⁸, 493². —

Die vokalische gestalt der zusammensetzenden (nicht ableitenden, Grimm DG. II ¹91, ²87) selbständigeren suffixe -*sam*, -*haft*, -*falt* (-*ualt*), *lih* bietet nichts unregelmäßiges; längenbezeichnung in dem letzteren hat nicht statt.

Nicht eingereicht wurden in die obigen zusammenstellungen suffixe von lehnwörtern, die sich in den vorstehenden gruppen nicht unterbringen lassen: *carpentariin* 337², *piment-* u. s. w. (s. p), *talenta* 308⁶⁵, *chancella* 541²⁸, *scalpellin* 636⁶⁰, *hysopes* 335³⁸, *pilicrimes* 469¹⁰, *elafante* u. s. w. (s. p).

In einer kleinen anzahl zusammengesetzter nomina verlor sich das bewusstsein der komposition und der nun mehr suffixale zweite wortteil war der veränderung seiner vokalgestalt ausgesetzt. Recht deutlich läßt sich dieser proceß verfolgen an den formen *mezsisahs* 542¹⁰, *mezziрахsum* 426⁴⁵, *mezziрас* 379²², *mezziрахs* 335⁵⁷; dazu höchst wahrscheinlich *lihemin* 308⁵⁷ (wohl kein ablaut) und sicher *gioche^hmo* (= joh-halmo; die an-

nahme einer *j*-bildung würde an der unlauthindernden kraft der *l*-verbindung scheitern) 585 17. Neben *inuuartemo* 309 55, *inuuartiu* 308 43, *inuuartē* 308 49, *frammarison* 309 25, *framartison* 363 41, *uffartison* 409 65, *uffarson* 621 10 steht *inuuertson* 426 14, *framertson* 547 2, *frammer'son* 542 52. Der mangel deutlicher erkenntnis des zweiten wortteils erleichterte die verdampfung des *a* in *forrontigi* 335 11, *-iki* 387 17, *hintanontigemo* 425 12, *obonontigi* 472 2, *obanontiki* 463 21, 586 1, *-ikem* 620 6, wogegen *a* bewahrt ist in *fornantigi* 388 8.

Die rein vokalischen ableitungen werden passend im nächsten abschnitte untergebracht.

2. Flexions- und themavokale nebst dem vokalischen auslaut unflektierter wortformen.

A. Vokale im freien auslaut.

1) *a* als auslautender themavokal im endungslosen nom./acc. sg. und neutr. pl. der *a*-dekl. (subst., adjekt., pppt.) ist geschwunden; die *wa*-gruppe läßt bei kurzsilbigen stämmen das auslautende *w* in der regel als *o* erscheinen (cf. *o* in dies. abt.), lange haben dagegen das *o* verloren: nom. sg. *reh* 619 59, acc. sg. *hreh* 412 59 (cf. *h*), nom. pl. *hre* 620 44; die *ja*-gruppe vokalisiert auslautendes *j* zu *i* (cf. *i*). Die deminutiva auf *-(i)lin* (als reine *a*-stämme anzusehen) haben das auslautende *n* nur im gen./dat. (vgl. *t*, *iu*). — Das flexions-*a* steht ausnahmslos in der endung *-ta* 1. 3. sg. ind. prt. swv. und in *uissa* 457 11; ferner im nom./acc. sg. der *d*-/*jd*- und im nom. sg. der *dn*-/*jdn*-stämme. Die beispiele der *jd*-stämme sind: nom. *uuita* (cf. Wüllner hr. gl. s. 52) 336 50, 552 26, *teiginna* 458 37, acc. *unza* 674 35, *pucza* 317 2, *teiginna* 620 52. *a* zeigt auch durchgängig der nom./acc. sg. neutraler *an*-stämme; *zisazta* 511 31 ist nicht etwa schwache nominativform, sondern schreibfehler statt *zisaztaz*. Der acc. fem. stadj. hat 14 mal *a*, 1 mal — schreibfehler! — *o* in *auuicco* (Per iter deuium = duruh fart a.) 426 61. Im stfem. treten im ahd. gen.- und dat.-endung in austausch; das stadj. bewahrt in Rb (*er*)*a* (6 mal), aber neben *ira* 311 39 steht *iro* 388 29, *dera*: *dero* (388 17, 388 28, 308 4) = 36:3; der gen. sg. der *d*-stämme — von *jd*-stt. nur *lionna* 511 1 belegt — zeigt 13 (+ 1 eben) *a*, 2 *u* (Repudii = *dera farscuridu* 621 33, Sopitus — 'eingeschläfert', vom glossator als gen. eines subst. ^{IV}

gefaßt — = *suuebidu* 542²¹). Über ein weiteres in der flexion auftretendes *a* vgl. *i*. — *a* stets in *danta* (urspr. *d*), *folla-*, *fona*, *fora*, *fruma-*, *hera*, *uuaara*, *sama*, *missa-*; *uzzana* (prp. neben konj. *uzzan*) 317³, geschwunden ist *a* in *oban-*, *hintan-*, *danan* 426²; *dana* (wohl nicht ursprüngliches *dana*, sondern wieder kürzung aus dem vorigen) 426⁵. *o* statt urspr. *a* in der interj. *uuolago* 637²⁰ (cf. as. *welaga*, ags. *welga*).

2) *e*, welches im dat. sg. der *a*-dekl. und der maskulinen *i*-stämme, im nom./acc. pl. m. des stadj. und in 1. 3. sg. opt. prs. erscheint, steht 266 mal als *e*, 8 mal als *ē*: *liualle* (Commentarius!) 472¹⁸, *uueuale* 353³⁸, *scatue* 316⁵⁴, *see* (Lacunas!) 620¹³, (In lacum = in *see*!) 637⁴¹), *sine* 552²¹, (Ciues eius = chunni s., constructio *κατὰ σύνεσιν*) 448¹⁰, *tug* 410⁶³, je einmal als *æ*, *ae*: *uuerachæ* 337², *piuuekae* 313⁴⁴. Im nom./acc. pl. mask. stadj. stehen neben 76 *-e* und 2 *-ē* außerdem 2 *-a*: nom. *magenta* (Non ualentes = nolas m.) 313³⁹ und acc. *ēirina* 447²⁶; *sino* (Ascellas eius = fedaracha s.) 447²⁶

¹⁾ Die schreibung *eē* scheint eher auf zwei getrennte, als auf einen einheitlichen laut hinzuweisen. Das zweimalige *see* könnte ja freilich auch als acc. sg. = *sē* gefaßt werden, im ersteren falle eventuell als nom. sg., und man könnte solcher auffassungsweise infolge der ungleich größeren koncinnität des lateinischen und deutschen das wort reden, zumal auch als 2. sg. ind. prs. swv. III *tragees* 585¹⁶ erscheint. Es ist jedoch wohl zu erwägen, daß das lemma zur letzten glosse 'acidiaris' als konj. angesehen werden konnte, ebenso wie der glossator 'separat' 410⁷ als konj. ansah und durch *sceide* wiedergab. Daß ferner ein lat. 'In lacum' durch *in se-ē* wiedergegeben wird, kann keineswegs befremden; man vgl. In caueam = *in fogalhuse* 654¹². Selbst die übersetzung des (von 'faciebant' abhängigen) 'Lacunas' durch *se-ē* besitzt keinen hohen grad von autorität in hinsicht auf die auffassung des *eē* als *ē*; stehen doch gar manchmal in Rb falsche kasus, der dat. statt des nom. z. b. noch in Rubi = *dornlohe* 308³⁹ und Commentarius = *liualle* 472¹⁸. Wenn somit zwingende gründe nicht vorhanden sind, dem *eē* den wert eines einfachen lautes zuzuschreiben und *eē* im obigen *tragees* als *ē-ē* genommen werden zu müssen scheint, so erwächst hierdurch gleichzeitig die wahrscheinlichkeit, daß *ee* in den opt.-formen *trakees* 584²⁶ und *zilees* 541¹² als *ē-ē* zu gelten hat; eine wahrscheinlichkeit, die freilich an überzeugungskraft verliert, wenn man das nebeneinanderbestehen von *ellinoes*, *analehanoes*, *salboes* und *farhuaros* 353⁴⁹, *zua ouho* 410⁶³ im opt. swv. II beachtet. — Ich bemerke weiter, daß die graphische darstellung des *-ēt* (im swv. III) durch *-eē* (neben 7 *et*, 1 *ēt*, 14 *-ē*) höchst wahrscheinlich nur dem zu spät erfolgten ansatz des *-ē* (es war bereits zum ausschreiben des wortausgangs der anfang gemacht) sein dasein zuzuschreiben hat.

ist schreibfehler statt sine oder sina. Bei den *ja*-stämmen findet sich 56 mal der dat.-ausgang *e*; zweifelhaft ist, ob eine endung *-i* anzusetzen ist für *cotaueppi* (Polimeto) 654 4, vielleicht nom., und *hegadruasi* 425 13 (drosi = glandula, von Kögel ker. gl. s. 161 als langsilbiger *i*-stamm mit erhaltenem *i* angesetzt); das im ahd. zuweilen begegnende *i* im dat. *meri* 'dem meere' 448 17 ist vielleicht mit Sievers PBbeitr. V 107 als ein erhaltener rest neutraler *i*-deklinations anzusehen (vgl. Br. § 202 a. 1). — Konjunktion *denne* (10 mal), zahlwort acc. m. *zuuene* 336 61.

3) *i*, das in der 2. sg. imp. swv.¹, in der 2. sg. ind. prt. stv. und in 1. 3. sg. opt. prt. (dazu *uuli* 510 14) seine stelle hat, bietet zu bemerkungen keinen anlass. — Thematisches *i* im endungslosen nom./acc. sg. der *i*-dekl. ist bei kurz- und langsilbigen stämmen geschwunden; der gen./dat. sg. fem., nom./acc. pl. m. und f. bewahrt *i*. Über einmaliges *-iu* für *-i* im nom. pl. m. vgl. *iu*. Die *ja*-stt. lassen in ihren endungslosen formen das *j* als *i* erscheinen (falsches doppel-*i* in *kizimbrii* 458 24); auffallend ist die im acc. pl. n. 2 mal erscheinende endung *-a*: *nezza* (Reciacula duo = n. zuuei) 447 31, *fuluua* (zu phulwi, doch nicht m.? = pulvinar) 653 39, *kirauba* 542 14 (Dantes simbola = kebanti k. — zu garaubi; ein mask. *garaub ist nicht belegt). Die annahme einer übertragung der maskulinendung ist kaum statthaft; der auch sonst in Rb zu beobachtende wandel des neptonigen *i* zu *a*¹) mag hier vorliegen. — *i* in *dexzi* ('dieses') 447 46, stets *enti/inti* (nur *intuuirafu* = Et iaciam 411 38), *furi-*, *unzi*; *ubari* 316 31, *untiri* 310 30, *uuidiri* 306 47 (die drei letzten wörter adv. neben prp. mit kürzerer form).

4) *o* als gen.-endung im pl. der *a*-dekl., sowie in der endung *-ono* (*a*- und *n*-dekl.) ist unversehrt erhalten. Der gen. pl. des stadj. bietet 18 *-ero*, wonen 1 *-eru*: *uuinperro riferu* 412 52, aber *uu. rifero* 412 28; von pronominalformen (gen. pl.) sind zu erwähnen *iro* 380 22, 409 43, 426 19, 389 1, *308* 30, aber *iru* 412 46, 426 21, 463 15, *dero* 410 49, wonen *dera* 363 80 fehlerhaft ist. Das auslautende nom.-*o* der *n*-dekl. ist 1 mal durch *u* vertreten in *framhaldiru* (Procliuior) 542 55 (: *funsiro* 308 42, *langsamiro* 313 69). Im nom./acc. pl. fem. stadj. stehen sich 9 *-o* und 3 *-a* gegenüber; *-a*: nom. *kilampsta* 474 23, acc.

¹) Vgl. s. 45 note.

kichnetana 426 ²⁶, *kizamota* 426 ¹⁰. Der gen. pl. der *i*-dekl. zeigt -*o* meist mit bewahrung des stammhaften -*i*: fem. *achustio* 307 ⁶⁸, *listio* 559 ²⁴, *stetio* 458 ⁵³, *frumauua^hstio* 457 ¹⁴, *purikio* 541 ⁶², *steinkeizzo* 511 ⁶, mask. *ephilo* 447 ¹⁸. Ist *ephile* 553 ³ fehlerhaft? — -*o* steht ferner im gen. m./n. *xuueio* 426 ⁵⁹, 457 ¹⁸ und in *leono* = lat. *leonum* 553 ¹, wo einfach die lat. endung durch eine deutsche ersetzt ist; regelmäfsig in den adjektivadverbien, nur dafs neben *lango* 374 ¹¹ *lange* 447 ⁶¹, 409 ⁴ auftritt. — Auslautendes *o* (1 *u*), aus *w* hervorgegangen, unter letzterem laute. — -*o* in *x(c)ekanzo(-)* 3 mal, stets in *ofto*, *edo/edo* — *ed(!)* *xi saumum* 412 ²¹. — Tieftoniges *o* ist zu *a* gesunken in *so sa* (Sicut) 426 ¹⁸, *sosa* 447 ³⁸ neben *so so* 305 ³⁶, *soso* 313 ¹⁹, 458 ⁴³.

5) *u* ist vielfach zu *o* geschwächt. Der [nom./]acc. sg. der *u*-dekl. zeigt *u* in *fridu* 463 ⁴⁸, der instr. der *a*-dekl. hat -*o* in *uuazzaro* 363 ¹⁹. 1 sg. ind. prs. 5 -*u*, 1 -*o*: stv. ^{III} *uxirafu* 411 ³⁸, ^V *gihu* 309 ³⁴, *kisihu* 458 ⁸, ^R *ana kinaldu* (part. Inflecto als 1. sg. angesehen) 311 ²⁶, swv. ^I *leittu* 458 ⁴⁶; *biuappo* 308 ⁹. — Schwächung zu *o* zeigt auch *deiso* (acc. pl. n. zu 'dieser') 374 ³⁶, 410 ⁶³, 410 ⁶³. — Der dat. mask. neutr. stadj. hat 18 -*u*, (1 -*amu* + 17 -*emu*), 2 -*ö* (*rotemö* 468 ²¹, *uuuaflichemö* 426 ⁶³) und schon 45 -*o* (8 -*amo* + 1 -*æmo* + 36 -*emo*); was das pron. betrifft, so steht an allen (4) stt. *imu*, andererseits aber immer (12 mal) *demo*. Im dat. fem. *d-/jd*-subst. verhält sich *u* : *ö* : *o* : (dem ursprünglich dem gen. zukommenden) *a* = 38 (37 + 1) : 1 (0 + 1) : 13 (12 + 1) : 9 (9 + 0); *ö* steht in *c^heifsö* 409 ⁴⁶, *o* in *erdo* 374 ³⁸, *eo* 541 ⁴¹, *kebo* 310 ⁶⁴, *halbo* 388 ⁶⁰, 409 ⁴⁰, *chamaro* 427 ⁸, *maracho* 388 ²³, 469 ¹⁶, *muro* 637 ¹⁰, *stunto* 493 ⁸², *muzzungo* 305 ¹⁰, *kis(!)uakido* 510 ⁵⁴; *rorro* 620 ²; *a* in *erda* (in terra = in e.) 425 ¹¹, (celum imminet terræ = himil ana lin& dera e.) 374 ¹¹, *fhala* (nom.? Lima [operatus est]) 621 ¹⁴, *ortfroma* (aus[!]toritate) 311 ⁹, *stimma* (audita uoce = kihortera s.) 412 ⁴⁶, *kilihinissa* (in typo = in k.) 426 ⁴³, *ubarslehtida* ([In] Superficie = dera u.) 654 ⁹, *kiruarida* (leni motu = lihteru k.) 427 ¹⁴, *ursuahida* (In—examine = in dero — u.) 313 ¹⁸. Dat. sg. stadj. 9 -*eru*, 6 -*ero* (541 ⁴¹, 308 ⁵¹, 305 ³⁴, 541 ⁴⁰, 310 ⁶³, 620 ²), 9 -*era* (313 ³⁴, 353 ⁵², 307 ⁴⁵, 427 ⁸, 510 ⁹, 510 ⁴¹, 510 ⁵⁴, 425 ⁸, 412 ⁴⁶); die pronomina bieten *hiru* 335 ¹⁶; *dero* : *dera* = 4 (313 ¹⁷, 380 ²⁷, 363 ³⁶, 306 ³⁶ [dat.?]) : 16 (353 ²⁵, 374 ¹¹, 308 ⁶⁷, 309 ⁶, 409 ⁴⁰, 410 ¹⁸, 410 ⁴⁷,

311 9, 312 38, 314 30, 510 69, 559 16, 654 9, 317 47, 409 52, 674 18); die dat.-formen auf *-a* haben somit hier die ursprünglichen auf *-u/-o* bereits um das vierfache überflügelt; ein weiteres, verstümmeltes *de[ra]* unter *r*. — Ausl. *u* in *uīlu* 318 2 und durchaus in *ību*; aber *hiutō* 412 17, 412 19, *hiut* 411 67.

6) *d* hat sich im nom./acc. pl. der *a*-dekl. frühzeitig verkürzt und ist für unsere hs. wohl als kurz zu betrachten¹⁾. In pen betr. kasus der *ja*-stt. stehen 13 (8 nom. + 5 acc.) *a*, daneben (nom.) je 1 *e*, *ē*, worin erhaltung der ursprünglicheren flexion gesehen werden darf: *murare* (Cementarii) 447 3, *runare* (Musitatores) 620 28. Die *d*-stt. haben in ihrem nom./acc. pl. *a* als lang bewahrt (keine längenbezeichnung in Rb); die *jd*-gruppe bietet *e* in *ense* (Ansulos) 336 29, *a* in *ratussa* (acc.) 363 30, schreibfehler liegt vor in *teikinnu* (Massas) 412 29 für *-a*.

7) *i*, durch *ī* bezeichnet, steht als wortausgang in den meisten kasus femininer abstrakta; *ī* fehlt in *uest* (in presidio = in u.) 411 58 (vgl. In presidium = in festi 426 15). *i* tritt ferner auf im nom./acc. sg./pl. der deminutiva auf *-ū(n)*. Belege für den pl. unter *iū*, wo auch die paralleiform *-liū* des pluralen *-li*. — Ahd. kürzung des *i* zu *ī* in *incagani* (2 mal), *zisamani* (2 mal); mit weiterer kürzung zu *e* 7 mal *xi(zā)samane*.

8) *ō* (bezeichnung *o*) im swv.^{II} 2. imp. sg. und 3. opt. sg. prs. *uueio*: (Hinni) 621 36, *zua ouho* (addat) 410 68; vgl. übrigen B. 5) f).

9) *iū* tritt auf im dat. sg. der *u*-stt.: *sunīu* 335 16, 316 64, *sitiū* 309 15, *fihiū* 380 38; im nom. sg. f. und nom./acc. pl. n. stadj., wozu nom. f. *diū* 374 18, 458 50. Sekundär ist *iū* (= *i-u*) im instr. der *i*-dekl.: *slegiū* 309 31, im instr. des art.: *diū* 317 19 und im zahlwort nom. ntr. *driū* 410 45. Ein *iū* hat sich oberdeutsch entwickelt im nom./acc. pl. der deminutiva auf *-ū(n)*, in Rb nur einmal belegt neben sonstigem *ī* (= *ī*, 6 mal): nom. *nezzili* 637 31, *pettili* 353 8, acc. *pakhili* 510 32, 553 7, *palkili* 335 28, *kipuntili* 412 52, aber *stancfazziliū* 619 5. Daß *effiliū* (Mala punica = e. punikiske) 336 52 nicht mit Kōgel ker. gl. s. 148 als kasus eines deminutivs, sondern als pluralform zu *aphul* (*i*-dekl.) aufzufassen ist, beweist das beistehende maskuline adjektiv, das lat. lemma, welches kein deminutiv bietet, und wohl auch die

¹⁾ dornlohe (Rubi) 308 39 ist nur falsche kasusform. Vgl. s. 25 anm.

einfache konsonanz von *effliu*. Freilich konnte die form nur infolge des nebeneinanderbestehens von *-ili/-iliu* zum dasein gelangen.

B. Durch auslautende konsonanz gedeckte vokale.

1) a a) *-an* ist der ausgang des acc. sg. m. stadj. (*alla* für *allan* 458 38) — auch im subst. *truhtinan* 458 48 (Br. § 195 a. 1) und in *israhelan* 425 11, *israhlan* 387 11 (neben unfl. kass. des wortes) — sowie des inf. und des unfl. pppt. stv. (dazu die weiterbildungen *unpiuanganlihiu* 510 11, *unantfuntanlihiu* 309 20, *unan-* 314 4). Im inf. swv. hat *-an* ursprüngliches *-en* völlig verdrängt. *piuellan* 313 40, *kifrumman* 314 3, *arlosan* 509 14, *kirechan* 311 25, *arrihtan* 307 43, *kisteichan* (Fixere als inf. gefafst) 363 8, *ana suizzan* 310 55, *heskazan* 412 35, *nescazan* 639 8.

b) *-ant* 3. pl. ind. prs. stv., aber auch im swv.^I, wo nie *-ent* anzutreffen ist: *cherrant* 619 51, *kacherrant* 306 47, *magarrant* 310 13, *uuintarrant* 620 11, *kiarindant* 584 13, *arfurihtant* 311 52, *missa he'ncant* 469 17, *kütallant* 585 10, *kireichant* 313 20, *schiram-mant* 312 21, *pauerrant* 313 12, *kiziarrant* 312 50, *kinaant* 653 37, *taant* 541 2, *kiunsubara't* 552 22, *leidizzan[t]* 311 32.

c) *-az* im nom./acc. sg. stadj. (2 schreibfehler; vgl. t); dazu art. und konj. *daz*.

d) *-at*. Stv. 2. pl. ind. prs.: 4 *-at*, 1 *-et*: ^R*pluazzet* (libabitis) 336 68, 1 *-g*: ^I*bauuisg* (uitabitis); imp. *-at* in *far:nemat* 412 15. Das swv.^I hat das *-at* des stv. ausnahmslos durchgeführt: ind. *ki'arindat* 410 34, *denchat* 380 15, *fuarrat* 621 24, *coumat* 308 26, *farzimbarat* 354 8, imp. *pilecat* 552 20, *kichuuicchat* 620 24, *spriuzat* 552 16.

2) *e* in *-es*: gen. sg. mask./neutr. der a-dekl. (eigenn. gen. *saulus!* 412 39), mask. der i-dekl., mask./neutr. stadj., wozu das häufige *des*, welches 2 mal verschrieben ist: *das* 309 59, *der* 412 39. Der als adv. (Totiens) gebrauchte gen. *alles* steht 306 42, das durch verbindung mit der negation daraus hervorgegangene *nalles* trifft man nicht in Rb, vielmehr 1 *nallas*, 1 *nollas*, 9 *nolas* (s. 42). Die ja-stt. weisen *-es* auf mit ausnahme des einen *meris* (lat. lemma *maris*), wofür das oben A. 2) über *meri* bemerkte gilt.

3) i a) *-im* in *drim* (dat. zu *driu*) 620 1; mit *-in* wechselnd im dat. pl. der i-stt.; s. m. *-im* der ja-dekl. unter *-um*.

b) *-in* durchgängig im gen./dat. sg. mask./neutr. der *an-/jan-stt.*

c) *-it* in 3 sg. ind. prs. stv. und swv.^I, dazu (abgesehen von einer bindevokallosten bildung, worüber s. 38) im pppt. swv.^I (1 mal verschrieben *-in*, s. t).

d) *-is*: 2 sg. ind. prs. stv. und swv.^I.

4) u a) *-um* und *ū*, mit *-un* wechselnd (vgl. *m*), im dat. pl. der *a-* und *u-*dekl. und der kons.-stämme; *kislizzim* (*ja-st.*?) 674²⁹ und *torom* 316¹¹ verdanken wohl ihre endungen vokalischer, progressiver assimilation. Die *ja-stt.* haben ihr durch wirkung des *j* hervorgerufenen *-im* (*-in*) in der gröfseren anzahl der fälle zu gunsten des *-um* (*-un*) aufgegeben; denn *-im* : *-in* : *-um* : *-un* = 6 : 1 : 18 (worunter mit abbreviatur *murar*⁺ 458²⁶): 1. *-um/-ū/-un* im urspr. themavokallosten *pīrum* 311⁵⁴, *bīrū* 317⁵⁶, *bīrun* 306⁴⁵, *pīrun* 307¹²; vgl. auch C. 1) b).

b) *-un* im acc. sg. m., nom./acc. pl. m./n.¹) der *n-*dekl. (zwei falsche *-um*, s. n); auch die *jan-stt.* haben *-un*, einmal jedoch *-ān*: *ellān* (Emulum tuum = e. dinan) 409²⁴. — *-un* ist ferner der ausgang der 3. pl. ind. prt. stv.

c) *-ut* in der 2. pl. ind. prt. stv. (einmal *-unt*, s. n); *-ut* auch in *tatut* 335²³; dazu das urspr. unthematische *bīrut* 308²³.

5) *é²*) a) *-er* (72 mal, incl. 2 *deser*, 2 *uuer*) und *-er* (19 mal) im nom. sg. mask. stadj.

b) *-ēm* (bezeichnete länge!): *-em* : *-ēm* : *-ē* = 1 (*n'ox-zantēm* 309¹⁰) : 51 : 1 (*pedēm* 447¹⁰) : 4 im dat. pl. stadj.

c) *-en* 3. pl. opt. prs. stv. (*uuesen* 363¹²) und swv.^I (*prutten* 310², *biuellen* 363⁴², *kifrummen* 426¹, *uvasen* 308⁶²). Der inf. swv.^{III} hat 4 *-en*, 1 *-en* (*farmanen* 547³).

d) *-eent* (*mekeent* 458¹¹) und ohne ausdrück der länge *-ent* (6 mal) in der 3. pl. ind. prs. swv.^{III}.

e) *-et* steht in der 2. pl. ind. prs. swv.^{III}: *nahet* (nicht *-jan*!) 311²⁹; in der gleichen form des imp. liegt verschreibung vor: *suiigeta* (Silete) 457¹¹ für *suiiget* (*uuiissa* unmittelbar vorausgehend!). Das part. prt. swv.^{III} hat in seiner unflektierten form 1 *-et*: *kisaket* 306³⁵ und 5 *-ē*: *fardolē* 307⁴⁷, *kadunnē* 426⁵⁰,

¹) Für das neutr. ist ursprüngliche länge zu erschliessen; s. 32 note.

²) Ein langes freiauslautendes flexions-*e* erscheint ahd. nicht; es zeigt sich nur als *ē* in der reproduktion iude = *iudē* 469²⁴, Phase = *phasē* 469⁴².

510²³, *kimalǵ* 547³⁸, *artobǵ* 313¹⁵. Die 2. pl. ind. prs. swv.^{III} hat 1 -eǵ¹⁾ (*lebeǵ* 411¹⁹), 5 -et, 1 -et (*fuwet* 314²⁰), 9 -ǵ (*lebǵ* 411³⁰, 411³¹, -*linǵ* 363⁵⁸, 374¹¹, *kaluagǵ* 335³⁶, *kistillǵ* 310⁶¹, *kiuunǵ* 317⁶⁰, *aruuaramǵ* 309⁴⁶, 410³⁰).

f) -es (5), -es (*nemes* 426⁵) in 2. sg. opt. prs. stv.; 2. sg. ind. prs. swv.^{III} 1 -es (*males* 636¹⁰), 1 -es (*trages* 585⁴⁷) [1 -ees nachher], 2. sg. opt. prs. swv.^I -es: *chen(!)es* 559⁴². Die entspr. form von swv.^{II} hat 3 -oes: *ellinoes* 541¹³, *analehanoes* 547¹⁵, *salboes* 559⁴², daneben 1 -os (= -ós): *farhu^aros* 353⁴⁹. In der gleichen pers. von swv.^{III} steht 2 mal -ees (*trakees* 584²⁶, *xilees* 541¹²) und 1 mal -ees²⁾ (*tragees* 585¹⁶, hierher gehörig — oder ind.?). Stets -mes in 1. pl.

6) t a) -im in dem dat. pl. der femininabstrakta: *ubaraxzilim* 374³⁰, 542¹⁸.

b) -in in 3. pl. opt. prt. *uuarin* 336²⁹, 474¹⁷, 586⁸, *kimiazxin* 474²², *uuatartin* 510⁶⁸, *farscoztin* 447², *kihantrehtin* 469³⁸, *kifuraptin* 469³⁸.

c) -is: 2. sg. opt. prt. *churis* 584¹⁸.

7) ó a) -om steht in 1. sg. ind. prs. swv.^{II} (vgl. *m*), sowie in den dativen des pl. bei *d-/jd-*, *an-/jan-*, *dn-/jdn-*stämmen (über *n* statt *m* unter letzterem laute). Die länge ist durch doppelschreibung bezeichnet in *kipuroom* 411³². -um an stelle von -óm (Br. § 207 a. 8) findet sich in *huahungum* 559⁴⁰, *lagaridum* 313⁵¹ (gegenüber 17 -om, 3 -on der *d-stt.*), *leuwinum* 472⁹ (gegenüber 4 -om der *dn-stt.*).

b) -ón (längenbezeichnung! *froón* 305²¹) und -on (10 mal) ist der ausgang des inf. swv.^{II}. Die 3. pl. ind. prt. swv. hat -ton (= -tón): *piuueriton* 510³⁸, *hebítón* 412⁴², *fuwicybartón* 317¹, *missachertón* 409⁴⁴, *ana hiltón* 493³¹, *uuuaftón* 674¹⁰, *prantón* 469⁴¹, *santón* (ungenau! *Tela mittantur* = *scefti s.*) 426³⁸, -*gasaxtón* 336³⁸, *kisaxtón* 509⁴¹, *uba stachtón* 310⁵⁹; *arekisotón* 510⁴, *kiurdriozotón* 380⁴, *cauestinotón* 316³⁸, *kiantfragotón* 410²³, *farhuarotón* 636⁵, *uuarabotón* 380¹⁴, *sofftón* 318³², *trahtón* 586³⁶; *intfragetón* 387⁸, *arfuleton* 621²³, 639⁸, *slaffetón* 317⁴⁵, *kisuuiketón* 636⁴⁴, *uwinetón* 317⁴¹. — Aus *caugarotu*

¹⁾ Vgl. s. 25 note (schluss).

²⁾ S. 25 anm.

(Uagabantur) 411⁷¹ darf man nicht ohne weiteres auf ein *cau-garotū* (= *-un*) der vorlage schließen.

c) *-oot*:*-ont* in 3. pl. ind. prs. swv.^{II} = 1 (*altinoont* 309³⁹): 12.

d) *-oot*:*-ot* in 3. sg. ind. prs. swv.^{II} = 2 (*keroot* 311⁶⁰, *uuidaroot* 541²⁵): 23. Die 2. pl. ist nur vom imp. belegt: *nīuoot* 636⁹, *uuanchoot* 620²⁷, *uueinoot* 619⁵³ (abfall eines *t* unter *d*). Das unfl. pppt. swv.^{II} hat 21 mal *-ot*, 1 mal *-oot*: *kiuuidaruuartoot* 312³³. Als ausgang der 2. pl. ind. prt. swv. ist *-tot* (= *-tōt*) belegt durch *kihantreihōt* 411⁸⁴; *kisamanōtot* 363⁴⁴.

e) *-os* in 2. sg. ind. prs. swv.^{II}: *kūriuos* 426⁷³, *aruuintos* 448¹⁵. Im sw. prt. ist *-tos* der ausgang der 2. sg.: *arflauctos* 586³³; *pihuahotos* 388³⁹, *kimarachotos* 380⁹.

8) *ā* in *-un* im gen./dat./acc. sg. und nom./acc. pl. der *an-/jdn*-stämme. + = *-ān* in *taugānor*⁺ 409⁴⁰; *-ū* = *-ān* unter *n*. Bezeichnet ist die länge im acc. *nuntuⁿ* 316¹⁹¹⁾. *-in* für *-un* im adj., wohl infolge ausgleichung der drei geschlechter, zeigt *obarorin* (Superioris = *dera* o., gen.) 308¹⁷, außerdem ist wohl das feminine *saraffi* (dat.) 307⁵² auf *saraffin* zurückzuführen; vgl. *n*. Sogar noch in zwei weiteren fällen könnte vielleicht diese beobachtete ausgleichung eingetreten sein: *uuerentliħhorin* = [Nihil — terra] *Durabilius* 305³⁹ und *tiuririn* = [Nihil offertur Deo] *Ditius* [voluntate bona] 307²², wo nicht nur assimilation an das abhängige wort dem kasus, sondern auch dem geschlechte nach stattgefunden haben kann.

C. Inlautende vokale.

1) a) *-amq*:*-amu*:*-æmo*:*-emu*:*-emō*:*-emo* im dat. sg. mask./neutr. stadj. = 5 : 1 : 1 : 17 : 2 : 36, also *a* : *æ* : *e* = 6 : 1 : 55. Belege für *a* und *æ*: *dinamo* 312⁹, 458¹, *min:amo* 510⁴⁵, *reinamo* 654³¹, *muadentamo* 307³; *selbamu* 311⁴²; — :::::*sarninæmo* (ferreo) 510³¹.

b) *-ames* 1. pl. ind./opt. prs. stv. (incl. prät.-prs.): *arschinames* 309⁴², *niozzames* 388⁶², *kastechames* 306¹⁹, *farames* 363⁵⁸, *uuidar sahames* 310³², *ana kiualdames* 313⁸, *eigames* 410²;

¹⁾ Auch *-un* im nom./acc. pl. der neutralen *an*-stämme muß ursprünglich langes *u* gehabt haben; cf. Br. § 221 a. 4.

kirihhames (Uindicemus) 308³⁸. Das swv.^I hat den ind. *choufemes* 307²⁸, aber die opt.-formen *camiscames* (Confundamus) 316²⁷, *kisezzames* (opponamus) 474¹⁹. Die einzig belegte 1. pl. prt. stv. hat *-ames* (!): *uuarames* (distabamus) 308²⁹; neben *pirum* etc. (s. 30) steht *pirumes* 314²⁷ mit beibehaltung des *u*, aber mit anlehnung an den gewöhnlichen pluralausgang *pirames* 313¹⁶.

c) *-an-* im pprt. stv. steht an 54 stt., an 4 stt. da- gegen *-en-*: *kiridener* 305⁴⁵, *paduunkenemo* 312⁶⁰, *kalekene* 410³⁹, *aruua^bsene* 311⁵⁶, 1 mal findet sich *-in-* (vokalassimilation): *far-tribiniu* 353⁵⁸. Verstümmelt ist *arzonner* 310⁴⁶ (zu *ziohan*). — Die vom pprt. abgeleiteten femininabstrakta haben *-an-*, z. b. *ana-prungani* 585⁵⁸, *inpuntani* 547²⁶, *arhabani* 585⁵⁰, 4 mal *-in-* durch assimilation an das folgende *i*: *haltini* 654⁸, *uuidarmezini* 584²⁴, *kilitini* 310⁴ und (sek. bildung!) *farleitini* 585⁵⁹.

d) *-ant-* im pprs. stv. steht 59 (60) mal, 3 mal ist schwächung zu *-ent-* erfolgt: *scineni* 353²⁴, *uueramenti* 363⁶, *anabringente* 388⁹. Prt.-prs. *uuizzanti* 426⁶⁶. — In substanti- vischen ableitungen tritt stets *-ant-* auf, z. b. *fartraganti* 585² (auch in weiterbildungen auf *-lih*, z. b. *tretantlihan* 309¹⁹). Im swv. ist reguläres *-ent-* bedeutend in der minderzahl gegenüber *-ant-* = 7 (+ 1 *missatuente* 542⁴⁹): 29. *-ent-*: 387³⁶, 510¹⁷, 447²⁸, 468⁴⁴, 510⁴⁸, 411⁵⁵, (*antentē*, sonst *antōn*!) 585⁵³; *-ant-*: 586⁴², 510²⁰, 314²², 411³⁸, 547³⁰, 410⁵¹, 380³³, 674³², 312¹¹, 653¹⁸, 585⁵², 409³⁷, 353⁴¹, 674⁴⁰, 427²⁵, 541⁶⁰, 636⁴⁸, 586⁴, 310⁶³, 463²⁴, 336⁵³, 637⁹, 318³⁴, 411²⁸, 388⁶⁵, 620⁴², 510⁴⁴, 493³⁵, 620¹⁵ (in ableitungen auf *-lih* steht 1 *-ent-* gegen 4 *-ant-*: *uuerentlihorin* 305³⁹; *unarcherantlihan* 654³⁹, *lerrantlihkemo* 446²², *unzaugantlihan* 306⁶², *unpiuuanan*[*i*]lihiu 585²⁷).

2) *e* ausnahmslos im gen./dat. stadj. fem. *-era/-ero/-eru*.

3) *i* regelmäfsig als thematischer vokal im prt. swv.^I, aufser wo von haus aus unthematische bildung vorlag oder synkope er- folgte (cf. s. 36 ff.).

4) *é* im swv.^{III} *-emes* 1. pl. ind., *-et-* part., *-eta* 3. sg. und *-eton* 3. pl. ind. prät.; über einmaliges *-anne* im flekt. inf. s. s. 42. Im pprs. stehen 21 *-ent-*, 1 *-ent-*: *inhabento* 314¹⁰. *-ees* im opt. prs. ein- oder zweisilbig? wohl auch 1 *ees*¹⁾.

¹⁾ Vgl. s. 25 anm.
Ottmann, glossar Rb.

5) *o* a) -*ono* regelmässige gen.-pl.-endung der *d-/jd-*, *an-/jan-*, *dn-/jdn-* stämme (erom 363⁶⁰ sollte erono sein).

b) -*o-* als regulärer themavokal im swv.^{II} (neben -*oēs* [opt.] -*os*; cf. s. 31 unter f); übergang zu *ua* (vgl. *o* s. 15) in *kiuuurammuatemo* 427³³. —

Elision eines auslautenden vokals vor folgendem anlautsvokal zeigen *nist* (= ni ist) 374⁹, 411¹³, 409²⁶, *intin* (= inti in) 411⁴⁸, *unbanchirih* (= umbi-an-ch.) 426¹³ und anfänglich auch *n'intuuihit* 363⁴⁰ (dazu *kansubirit* s. 43; vgl. auch *zarteillanne* s. 44).

3. Das gebiet der synkope.

A. Die thematischen vokale im auslaut erster kompositionsglieder.

a-stämme. Kurze stämme, sofern sie mit abrechnung des themavokals einsilbig sind, wahren den thematischen vokal — stets als *a* — in 14 fällen gegenüber einmaliger vokallosigkeit: *cotauueppi* 427²⁵, 654⁴, *cotauueppischemu* 337⁴, *crasauuorum* 674¹⁵, *hegadruasi* 425¹³, *smalafrihi* (Grimm DG. II 1639, 1630) 410³⁷, 313⁹, 542⁶¹, *smalaurihi* 335⁴⁰, *smalafrihes* 637⁶, *sperascafte* 425¹³, *uuekanest* 380¹³, *uuegauniso* 311²¹, 541²², daneben *clascangi* 353⁵⁹ (man achte, daß das zweite kompositionswort mit vokal beginnt)¹⁾. *a* steht auch in dem eigentlich positionslangen, in Rb aber (in den hierher gehörigen formen) gekürzten ursprünglichen kons.-st. *manna-: *manaperaga* 457¹⁰, *manalihū* 447⁹, *manalihun* 447⁵⁸. Die übrigen langsilbigen stt. — ich zähle 67 nat.- (darunter 6 ein-) und 42 pos.-l. — zeigen nirgends erhaltung des th.-v.; also *ratkebun* 363²¹, *heizmuatemu* 542⁹, *todhafter* 305²⁷, *ruamlihho* 308¹⁹, 547¹¹ — u. s. w.; *coldsmid* 621⁶, *stancfaz* 619²⁷, *chindlihho* 310⁴, *uuaslihho* (vereinfachung der doppelkonsonanz im ausl.) 469³² — u. s. w.; die aus der lautverschiebung hervorgegangenen laute *f(f)*, *h(k)*, *z(z)* wirken gleichfalls positionslänge; daher *gioche'mo* 585¹⁷, *mezhaftlihho* 314¹³. Mehrsilbige stämme haben auch den vokal durchgängig aufgegeben: *haubitman* 412⁴⁹, *manodtuldigi* 621⁴⁸, *silabarsmidum* 559⁴⁸, *uuuntarlichan* 463³⁹ — etc., dazu auch *commanlihhi* 311¹⁶, wo *comman*

¹⁾ Nicht hierher zu stellen ist *tagarode* 425²⁰, 509⁴²; nom. *tagar-ōd. Kluge nom. stamm. § 30.

für das sprachgefühl die geltung eines wortes hatte (übrigens 'mar' ja eigentlich auch k.-st.).

ja-stämme. Zweisilbige kurze stämme wahren stets den themavokal, der als *i* erscheint: *merimenni* 619⁵⁷, *heriberagont* 363¹, *heriberagonti* 335⁴³, *heriberagonte* 410³⁸, *kiheriperagote* 448³. Langsilbige zeigen *i* in *pettigastreui* 336⁶⁸, *chunnihast* 559²², *niuipruht* 636⁹, *niuipruhtim* 541⁵⁴; der vokal mangelt dagegen in *chein.lihho* 307⁶², wo er freilich anfangs dagestanden zu haben scheint, in *hirtlihha* 411¹⁷, *hirtlihem* 674⁸, *miltlihho* 409², *miltlihor* 308²⁷, *313*³⁵, *unkimeinsamli* 559⁴⁶. Bei mehr als zweisilbigen ja-stt. fehlt der themavokal durchaus: *analinent-lihho* 388⁵⁶, *uuixzantheit* 547³⁴ — ü. s. w., im ganzen 22 ableitungen vom pprs. — *curtilachchan* 336²⁵, dessen *i* von Wüllner (s. 39) nicht im einklang gebracht werden kann mit dem thematischen *a* des adj. kurt, kurz, hat *i* mit anlehnung an das lat. Curtinas.

wa-stämme. Der themavokal ist als *a* erhalten in *trisahus* 636⁵⁶ und *trisachar* 318⁶. *senaadra* 317¹⁹ ist eher als sen-aadra (längenbezeichnung des vokals durch doppelschreibung — oder verstellung statt senadara?) zu fassen, als mit Grimm (DG II 1416, 1394) für sena-adra zu halten; *senadra* 469¹³, 621³⁰, *senadara* 511²⁴, *senadrono* 388³³ — also 4 (+ 1) mal ohne den vokal.

d-stämme. Es liegen nur langsilbige stämme vor. Thematisch: *eatrigo* (Legefer) 620⁴³, *ueidalichan* 584⁴²; athematisch: *eruuirdiker* 314³¹, *uneruuirdigemu* 585¹⁹, *eruuirdi* 313²⁶, *unerhaftemo* 585²⁰, 585⁴³, *erhaftidu* 310⁵⁶, *euwarttuamlihhaz* 411⁶⁹, *euwarttuālihhaz* 336⁹, *euwarttuālihhemo* 409¹⁹, *canadhus* 337⁶, *flūlihhemu* 336²⁸, *kiseh(!)hastit* 308¹³, *hinsthalb* 541¹⁷.

jā-stämme. *a* in *minnalihhe* 425⁷, *i* in *redi^hafilihaz* 336¹⁰ und (fem.-abstr.) *lentibratun* 336⁶¹, *lentifano* 636²⁹; vokalloß das mehrsilbige *falanxstuale* 469⁴⁰.

i-stämme. Das éine beispiel eines kurzsilbigen i-stammes zeigt thematischen vokal: *turiuwartaro* 463⁴⁶. Nach *z(z)* ist der th.-v. bewahrt in *mezzisahs* 542¹⁰, *mezzirahsum* 426⁴⁵, *mezziras* 379²², als *a* — wie denn nebentoniges *i* in Rb die neigung hat in *a* überzugehen¹⁾ — in *mezzarehs* 335⁵⁷, wogegen *nuzpaum*

¹⁾ Zusammenstellung der fälle s. 45 anm.

547³⁷, *nuzpaumino* 317¹¹. Die von haus positionslangen stämme erscheinen ohne vokal, z. b. *casthuse* 585³⁸, *kascaflih* 309³⁷, desgl. die von natur langen ersten kompositionsglieder, z. b. *pruuthuse* 310²⁶, *liulichiu* 316⁶² (15 pos.-, 8 nat.-l.).

u-stämme. Von den beiden hierher zu ziehenden kurzsilbigen wörtern steht das eine mit themavokal, der als *i* erscheint, das andere ohne denselben: *uualicri* (= uualiciri — oder etwa = uualciri?) 312¹⁵, *sicnumphlihan* 410⁶⁵. Lang- und mehrsilbige weisen vokallose bildung auf (4 nat.-, 10 pos.-l., 4 mehrs.) z. b. *fuazdruh* 510²¹, *dornlohes* 586¹, *uuntarperi* 620⁹.

an-stämme. *a* im kurzsilbigen *namahafto* 314³³; *a*-lose bildung in dem frühzeitig als ein wort gefühlten *comman* 410¹, *commane* 309¹¹, *commanlihi* 311⁶, *comane* 585⁴³ und in dem pos.-l. *salmsang* 585⁶⁴.

an-stämme. (Es findet sich nur die uneigentliche komposition *cesauunlichchiu* 336⁷⁸.)

jan-stämme. Vokallos ist das mehrsilbige *zatarliheru* (zu *zaturra*) 541³⁰. — *jan*-stämme unbelegt. —

Ein verbaler *ja*-stamm liegt zu grunde in *riutachus* 619⁴⁸. —

Nicht blofs in der zusammensetzung, sondern auch in der ableitung zeigt sich mitunter der thematische vokal des ersten wortgliedes: *enuista* 311¹⁰, *dhionost* u. s. w. 448¹³, 458³⁸, 510⁸, 493². Man könnte daher vermuten — wenn nicht auch sonst¹⁾ nebetoniges *i* einen ersatz durch *a* fände — dafs in dem *a* von *ruamali*, *kipuntalino*, *caziucali*, *mannaskinemo* (s. 20. 22) wahrung des thematischen vokals zu sehen wäre²⁾.

B. Das *i* im präteritum schwacher verba¹.

Die auf *h* [*f*, *s*?] endigenden stämme scheinen von anfang an *i*-lose bildung gehabt zu haben (vgl. Paul PBbeitr. VII 105 ff.). Von den mit verwertung des thematischen *i* gebildeten prätt. der übrigen swv.¹ haben sich die mit mehr- oder langsilbigem stamme in ihren flektierten formen des *i* entledigt, das die kurzsilbigen stämme wahren (unter den letzteren können verba mit stammbaftem *l* eine sonderstellung einnehmen; in Rb indes

¹⁾ Vgl. s. 45 note.

²⁾ Vgl. auch *smerolinum* 353¹⁰.

decken sich die beiden einschlägigen beispiele mit den übrigen kurzsilbigen). — Unsere hs. bestätigt die gegebene regel fast durchaus.

1) Die flektierten präteritalformen.

a) Stämme auf *h*¹⁾, — zugleich naturlange: *farduhta* 426⁶⁰, *farduhter* 313⁶⁷, *kiprahtiu* ('geprägt') 468²⁸, *kiprahtemo* 312⁵⁹, *anapraahita* (zu 'bringen') 307⁴¹, *kihantreichita* 458⁶, -ot 411⁶⁴, -in 469³⁸, *arsuahti* 510⁵⁶.

b) Naturlange stämme, aufser den eben angeführten: *kamaartiu* 363⁶⁵, *kisuuartiu* 306³¹, *piuuuanta* 306⁴⁸, *kiuuuarta* 411³⁵, *kiplataz* 336⁷¹, *kiplatiu* 621¹², *kidrata* 621¹⁶, *kidraaler* 553²¹, *kidrate* 553²⁰, *kauuistem* 312⁶³, *kiziataz* 584³⁶, *kiziartiu* 541⁵⁸, *ana hilton* 493³¹, *kipruatiu* 619¹⁴, *kifuarta* 469³⁰, *ubar fuarta* 559³⁸, *kifuataz* 412⁴⁷, *kichualta* 542⁵³, *castluamta* 585³⁵, *ruarta* 317¹⁵, *uuuafon* 374¹⁰, *umbipazunta* 510²², *puta* (habitat) 458⁵⁰, *peitta* 411⁵³, *kipeitta* 388¹⁹, *kipreitter* 308³, *kaleitta* 388⁵¹, *ubar leita* 426⁴⁷, *kineixtiu* 620¹⁶, *ziteitta* 426⁴⁵, *arteilter* 312²⁴, *cherta* 409²⁹, *missacherton* 409⁴⁴, *archerter* 412²³, *bachertaz* 472¹³, *missachertiu* 636⁸, *arflauctos* 586³³, *unarflo^uctiu* 306³⁸, *choufta* 311⁴⁴, *kihortera* 412⁴⁶, *farscoztin* 447², *in^uhtiu* 410⁵⁸; mit rasur *arstiufⁱtiu* 306³⁹. — *missahiter* (Incestus) 353⁴⁶ zu *hiwen* (hien, higen) 'heiraten'.

c) Positionslinge stämme. Zu den unter art. a (s. 4 f.) aufgeführten beispielen kommen hinzu *kikaruta* (*-garw-ta) 306²¹, *kimiscita* 463¹⁸, *kirihiter* 410⁷⁵, *kislihta* 584⁵⁶, *kistil:ta* (l rad.) 311⁴⁶, *fardulta* 307³⁷, 313⁴², *arfultaz* (germ. ll) 314², *kifuraptin* 469³³, *picurter* 542⁶², *picurtan* 586⁴¹, *kihurstem* 314²⁵, *kiuunscta* 335¹⁵, *unarforahter* 469³⁷, *kaforahter* 469³⁷, *kauuorahtiu* 374³³; *arfeizteter* 620⁴⁵ scheint schreibfehler statt *arfeizter* (zu *feizt-jan). Weitere beispp. (vgl. art. a) von prätt. mit den aus *p*, *k*, *t* verschobenen affrikaten²⁾ (die gleichfalls positionslänge wirken): *pi-sli-ph^h'er* 410⁴², *archuicta* 411¹, *kachieta* 388³⁰, *kichuuichter* 412⁵³, *kiscrichta* 410²⁶.

d) Mehrsilbige stämme: *kiauartiu* 313³⁶, *piladta* 447¹⁴, *hah-santa* 426³⁰, *untar-* 380²², 463⁴⁰, *kimahalta* 425²³, *uuatartin* 510⁶⁵, *furicȳbarton* 317¹.

¹⁾ Wozu auch altes *k*, welches vor *t* germ. zu *h* wurde.

²⁾ Dieselben sind vom prs. auf das prt. übertragen.

e) Kurzsilbige stämme: *küterite* 560 5, *piuueriton* 510 28, *far-mulita* (Contriuit) 388 11, *kiuuelitan* 621 44, *hebiton* 412 42, *pilegita* 426 43, *kalegita* 335 10, *kilekitemo* 542 22, *kiuuekitiu* 313 32, *kascu-tita* 511 7; aber opt. *arscutti* 387 4 und (das wohl zu *lam-jan gehörige) *kilampsta* (cf. *m*) 474 23 (doch hinwiederum pos.-l. durch *mps*).

2) Die unflektierte form des participiums.

a) Die stämme auf *h* sollten ohne *i* erscheinen. So in der tat *kaduht* 310 45, aber *kíprahhüt* 510 30. — Alle übrigen präterita, auch lang- und mehrsilbige haben (ursprüngliches) *i*; also b) *biuanit* 306 45, *kidruacit* 542 56, *kifuatit* 308 67, *ungaruarit* 380 18, *arsuahit* 387 10, *kamuait* 312 30, *kizunit* 458 22, *kibeitit* 305 25, 307 12, *furileitit* 585 28, *kaneizit* 510 28, *zateilit* 426 18, *archeirít* 306 3, *kacoumit* 314 11, *kanotit* 308 65, *arstiuphit* 316 61; — c) *kisehlhaftit* 308 13, *paheftit* 312 19, *kilengit* 374 8, *kinerrit* 585 8, *kinemmit* 427 8, *kalindit* 542 32, *kimiskit* 363 29, *karihít* 309 4, 493 12, *kafuribit* 409 26, *pacurtit* 637 13; *bislíftit* 311 55, *pislíphit* 410 44, *farzucht* 474 16, *kiseizit* 469 4, *kaspríuzit* 493 2, *ki-* 469 21, 546 41; — d) *kunsubirit* 363 60, *kipiladin* (verschr.) 510 70; — e) *antsuebit* 310 16, *gadenit* 312 28, *pauuerit* 335 25.

4. Westgermanische vokalentwicklung
aus liquida und nasalis.

1) Im auslaut ist natürlich ausnahmslos ein vokal aus silbebildendem *r*, *l*, *m*, *n* entwickelt, in der regel *a*, z. b. *uuetar* 354 28, *fuatar* 353 8, *uuehsal* 388 18, *saman* 584 48. *u* als vokal steht vor *r* in *ceburhaftiu* 674 17, vor *m* in *atum* 388 30, 410 75, *atü* 412 42, *o* (entwickelter vokal?) in *liudom*: (*Celeuma*) 636 48, *e* in *ebental* 316 29, *after* 316 6 (4 *afstar*[-]), *merriseli* 335 20, *ma-rahseliu* 446 48 (suffix *sl*!).

2) Im inlaut nach kurzer silbe ist die vokalentwicklung im ahd. eine regelmässige; Sievers Pßbeitr. V 89 ff. Unsere hs. bietet keine ausnahme (68 fälle), z. b. *lagaridum* 313 51, *nagale* 542 22, *ebano* 314 22. — *u* vor *l/m* in *nabulin* 388 17, *uadume* 316 40; durch assimilation *o* in *kisamonotem* 388 20, *i* im *i*-st. *ephili* 552 27, 553 20, 637 32, *effliu* 336 52, *ephile* 553 3, *ephilo* 447 18, *hotmahilim* (*diliciis*, hierher?) 493 34; *nidiriu* 387 33, *nidirít* 307 69, 313 5, *nuidiri* 306 47.

3) Inlautend nach langer silbe herrscht in den ältesten denkmälern mangel des sekundärvokals, der jedoch frühzeitig auch nach langsilbigen stämmen eindringt, sein verbreitungsgebiet im verlaufe der jahre erweitert und am ende der ahd. periode über die vokallose bildung den sieg davongetragen hat (Sievers beitr. V 97). Nach meinen sammlungen stehen in Rb 17 (eventuell 18) vokallose und 62 vokalhaltige formen:

senaadra 317¹⁹, *senadra* 469¹³, 621³⁰, *senadrono* 388³³, *ritrun* 674³⁸, *lurstreuter* 510¹⁷, *luttri* 310¹⁵, *lutristun* 411¹⁵, *unsubridu* 317³⁴, *kazimbri* 387³¹, *kizimbrü* (ii falsch; -brü vielleicht = -biri?) 458²⁴, *uuintscuula* 636³¹, *uuasmigiu* 305⁵³, *uua^hsmiki* 620⁴¹, *uuasmegi* 388⁵²; mit rasur von a: *alt:re* 313⁵⁶. In *alt:rl̥hhiu* (al̥lih̥hiu) 380⁴⁸ war vielleicht der ansatz zu einer hierher gehörigen wortform gemacht. *kifiloter* (Limatus) repräsentiert die stufe fih-l- gegenüber der stufe fih-al- in *fhala* (Lima) 621¹⁴.

senadara 511²⁴ (über *innidarim* 311⁴⁵ vgl. s. 42 gegen schlufs), *cougarot* 374³¹, *caugaronte* 314²⁷, *caugarontiu* 541³², *caugarotu* 411⁷¹, *heitaremo* 584¹², *luttarer* 541¹⁶, *ludarom* (cf. Wüllner s. 37) 313⁵¹, *kiunsubara^t* 552²², *unsubare* 312⁴³, *unsubarante* 637⁹, *altare* 316⁵¹, *fngarū* 387³⁸, *hungare* 318⁵, *sundari* 374¹³, 411⁴⁵, *sundarun* 316³⁴, *kasuntarot* 308⁶⁴, 309²⁹, *kisuntarot* 511³⁰, *ki-suntarotan* 312¹⁷, *uuintarrant* 620¹¹, *uuuntarōne* 308²²; *zimbares* 585⁶¹, *kazimbri* 308²⁴, *farzimbarat* 354³, *zimbarota* 426¹³, *acharo* 409⁵⁵, *a^hhara* 409³¹, *slefariu* 639¹⁰, *fhala* 621¹⁴ (s. o.), *keisala* 306²⁷, *ahsalu* 409⁶⁵, *uuisbalot* (hierher?) 472⁷, *leffs mam-malot* (hierher?) 620³⁶, *stumbalomes* 306⁵⁷, *uuantalunga* 619⁵⁴, *kiuuantalonteru* 493³², *kiuuantalotem* 317²⁴, *uuehsale* 308⁵⁰, *stechaler* 336³, *stechalem* 412¹⁰, *stechali* 380¹², 410⁸, *coufanom* (an. gaupn) 387³⁹, (-)lehanum 388¹³, 311³, *analehanot* 541⁵⁷, *analehanoes* 547¹⁵, *touganem* 309⁴⁰, *uuafane* 637²⁰, *uuafano* 409⁵⁸, *kiuufani* 552²⁹, *kiufani* (a vergessen, oder -uufa- = -uuaf-?) 559¹⁵, *ze^hhane* 411³⁹, *forazeichanum* 559³⁷, *fersanom* 311³⁵; *atuma* 310³⁹; i in *uuispilod* (cf. oben) 447⁷¹, sicher durch assimilation in *unsubiri* 312⁴⁷, *kunsubirit* 363⁵⁰, *kizimbiri* 374²⁸, *stechili* 312⁵⁷.

5. Althochdeutsche svarabhaktivokale (Br. § 69).

1) Allgemein hochdeutsche vokalentfaltung.

a) Zwischen *rh*: *duruh*(-) ausnahmslos an 36 stt., *smalafrihi* 410 37, 313 9, 542 51, *smalaurihi* 335 40, *smalafrihes* 637 6, *furahi* 447 65, 510 19, *furihi* 312 36, *arfurihtant* 311 52, *furihtanti* 547 30, *unarforahter* 510 26, *kaforahter* 469 37, *kauuorahtiu* 374 33.

b) Zwischen *lh*: *elahun* 374 22, *biuelahante* 380 11.

c) Zwischen *rw*: *marauui*, *marauuem*, *marauuistin*, *horauues*, *horauuinemo*, *kicarauuida* (2 mal); aber *horuun*, *harue* (wo *u* doch wohl nicht = *uw* sein kann). Die zahlenbelege unter *w* s. 47.

d) Zwischen *lw*: *palaue*, *falaueuo*, *salaui*, *fuluua*, *hu:liun*; dazu *halagi*, *alachalagi*. Vgl. *w* s. 47.

e) Zwischen *sw*: *cęsauunlichchiu* 336 78.

Die hochdeutsche anaptyxis ist also mit ausnahme von 3(?) fällen (*rw*) durchgeführt; *tw*, das sonst zuweilen vokal entwickelt, steht ohne zwischenvokal: *scatuę* 316 54.

2) Speziell oberdeutsche vokalentfaltung.

a) Zwischen *rk* = *rch*: *charachere* 637 1, *maracha* 463 16, *maracho* 388 23, 469 16, *marachom* 463 14, *marachon* 363 55, *kimarachun* 654 35, *kimarachotos* 380 9, *staracher* 335 56, *uurachanter* 427 23, *uerache* 336 69, 337 4, 337 31, *uereche* 336 28, *uerachę* 337 2, *auirichi* 585 11, *auiriches* 388 36.

b) Zwischen *rg* = *rg*, *rk*, *rc*: *perachasti*, *perachastem*, *perages* (2), *perakes*, *perake*, *kaperagum*, *halspiriga*, *manaperaga*, *kiperagant*, *kabiric*, *heriberagont*, *heriberagonti*, *-e*, *kiheriperagote*, *puruc* (2), *puragi*, *purigi* (3), *puriki*, *purikio*, *puru^hcliutim*, *sorachastida*, *soraga*, *soragun*; zahlenangabe unter *g*. Es heisst zwar *scurikida* 312 57, aber *farscurida* 493 30, *-u* 621 33.

c) Zwischen *rb*, *rp*: *missauuarabida*, *uuaraboton*, *unbideribe*, *forsuuaraban*, *feter heribum*, *kafuribit*, *kifuraptin*, *gauuripanne*. Stellenangabe unter *b*.

d) Zwischen *rf*-*ru* (letzteres nur aus germ. *rf*): *saraffi*, *uuaraffe*, *uuirafu*, *faruueraffat*, *faruuarafaniu*, *kiuuaraffani*, *faruuarafani*, *untaruuaraffani*, *aueraf*. aber mit radiertem *a* *hauuer:f*; zählen unter *p*. — *sinuuerafi*, *uuiriuut*, *uuerauanti*, *uuerauantan*, *uuerauente*, *uuerauantli haz*, *uuerauo*, *uuerauun*, *umbiuuurufti*; zählen unter *f*.

e) Zwischen *rm*: *sturumuunte* 510⁶³, 620¹⁰, *sturūuunte* 306¹, *crasauurum* 674¹⁸, *kiuunrammuatemo* 427³³, *kiuunurūmotiu* 552⁹, *aruuaramŋ* 309⁴⁶, 410³⁰, *aruuarameta* 335⁵⁰, *schiram-mant* 312²¹.

rl zeigt keine vokalentwicklung: *harles* 363¹⁰, im übrigen (freilich eine rasur und obiges *-scurid-* ausgenommen) tritt der svarabhaktivokal, da wo er sich im obd. zu entwickeln pflegt, regelmäfsig auf.

Eine vereinzelte einschiebung zeigt *urchanati* 317⁶⁴ (sonstige beisp. mit *kn* mangeln). Regelmäfsig vokallos bleiben *lm* (*halme* 317³⁶, *kihilmī* 636²⁵, *pālma* 409³⁶), *lb* (z. b. *halbu* 316³⁴, 380³⁶), *rt* (z. b. *herton* 307¹¹), *rd* (z. b. *purdi* 457¹⁵, *erda* etc. öfters), *rs* (z. b. *horsco* 410⁷³, 427¹, *forst* 316⁵⁹), *rn* (z. b. *hornes* 310²⁴, *hornum* 586⁴³, *kerni* 307³⁰, 308³¹, 308⁴⁰). — Über *kitechamota* vgl. s. 10 o.

Der svarabhaktivokal hat die klangfarbe *a*; sehr häufig indes entsteht — wie aus dem vorstehenden erhellt — durch assimilation eine andere vokalfarbe, worüber näheres im nächsten abschnitt.

6. Umlaut und assimilation.

Umlaut in unbetonter silbe ist kaum zu finden; denn das *e* in *merriseli* 335²⁰, 310⁴⁸ und *marahseliu* 446⁴⁸ ist wohl nur aus schwächung des *a* hervorgegangen. In umlautsfähigen ableitungssilben ist entweder volle assimilation an *i*, *j* eingetreten (worüber unten) oder *a* ist bewahrt. Die erhaltung des *a*-lautes zeigt sich an *kiuufani* 552²⁹, *kiuufani* 559¹⁵, *nescazan* 639⁸, *heskazan* 412³⁵, *magarrant* 310¹³, *magarente* 510⁴⁸, *kiunsubara*^t 552²³, *unsubare* (Sordiscat) 312⁴³, *unsubarante* 637⁹, *uuntarrant* 620¹¹, *kazimbari* 308²⁴, *farzimbarat* 354⁸, *sundari* 374¹³, 411⁴⁵ (*sundarun* 316³⁴), *kisehlhaftit* (zu *sêlhaft) 308¹³; stets *-haft-* (*a* und *ja*). Nach dem stand des umlauts in hochtonigen silben ist der umlaut in nebentoniger silbe femininer abstrakta kaum zu erwarten: *managi* 411⁹, *magari* 317⁴⁵, 426⁵⁰, *stechali* 380¹², 410⁸, *pislozzani* 425³⁸ und anderen ableitungen vom pppt., *zisa-mani* 336⁶¹, 584⁸¹ — auch nicht bei *i*-haltigen flexionsendungen wie in *farlazzaniu* 336²⁹, *heidaniu* 309¹¹ etc. Natürlich wird auch kein umlauts-*e* durch selbständigere *i*-haltige suffixe hervorgerufen: *lagaridum* 313⁵¹, *langsamiro* 313⁶⁹, *uuehsallihho* 541⁶⁸, *smecharlihhi* 619¹¹, *unsubarlihi* 639¹ u. s. w.

Assimilation (deren oben zerstreute fälle hier gesammelt werden sollen) ist

1) regressiv: *inti* (67 mal), *ubiri* (3), *untiri*, *unsiri*, *ubaraz-zilim* (2), *ziakilineru*, *eigini*, *heiligi*, *unsubiri*, *kunsubirit*, *kafuribit*, *kizimbiri*, *stechili*, *hotmahilim*, *haltini*, *uudarmezzini*, *farleitini*, *furihi*, *purigi* (3), *puriki*, *purikio*, *scurikida*, *ephili* (i-st.) (3), *effliu*, *ephile*, *ephilo*, (j!) *hemide*, *-heribum*, *unbideribe*, *leidizzan*, *troffizzannum*, *ki^harindat*, *kiarindant*, *fohechinza*, *huliun* (zu *hul[i]w-jâ), *leirum*, *arfurihtant*, *furihtanti*, *gauuripanne*. Durch vokalangleichung entsteht also in diesen fällen i; o durch folgendes o in *kisamonotem* 388 20, *obonontigi* 472 2 (3 *oban-*). Gem.-ahd. ass. in *elafante* etc. — Assimilation auch in hochtoniger silbe in *feter(-)* (2 mal; s. 4)? Weniger auffallend ist der assimilationsvokal in *kiant-frogon* 410 7, wo ja *-ant-* den hauptton trägt;

2) regressiv- (?) progressiv: *kilitini*, *pilidi*, *pisuih'liu*, *nidiru*, *nidirit* (2), *uuidiri*, gem. ahd. ass. in *pilicrimes*; progressiv- (?) regressiv: *uuerече*, *smalafrihi* (3), *-uirihi*, *auuirichi*, *uuiruit*, *fartribini*. In *haraga* wohl nur schwächung¹⁾.

3) progressiv: *fraganne* 311 31 (nicht aber *stozonti* 316 67, das von stózzôn herzuleiten ist), *nallas* (s. 29 unt.) — und mit weiterübertragung des assimilationsvokals *nollas* und (9) *nolas*; *uuispilod*; *ellinari* (2), *ellinoes*, *ellinonne* — weil *aljan-; *smalafrihes*, *auuiriches*, *halspiriga*, *kabiric*, *duruh* (36), *fuluuua*, *puruc*, *puru^hc-*, *umbiuuurufti*, *sturum-* (2), *sturū-*, *-uuurum*, *-uuurū-*; hierher jedenfalls auch *kislizzim* 674 29 und *torom* 316 11. —

Umstellung der vokale zweier aufeinanderfolgender silben ist vielleicht anzunehmen für *innidarim* (uitalia) 311 45 (= -ādirim? zu ādara? assimil.!) und für *innuoli* ('eingeweide') 336 57, *innidoli* 620 35, *innadoli* (a neben i!) 409 42 gegenüber dem hinsichtlich seiner vokalischen folge ursprünglicheren *inodilo* 511 24 (cf. *inneode* = *utero* 316 67).

II. Die vokale der präfixe.

1) *ga-*. Die herrschende präfixform ist *ki-*, das sich 316 mal findet; dazu kommt noch *ki^hantoter* 447 69 und *k^hi^hnottiu* (wo *e* ausstrahlt scheint) 510 58, außerdem *kite* (Equitatu) 552 8, welches

¹⁾ Wie auch in *kinachaton*, *charachere*, *ebental* und partt. z. b. *kiridener*, *paduunkenemo*.

für kirite verschrieben ist. In *ineichit* 621⁵¹ ist *k* ausradiert (mit recht? vgl. Graff II 1015 *ineihan* pim R unter *neihan*, Wüllner s. 11, s. 32). Die ältere vokalgestalt des präfixes ist 111 mal bewahrt; es treten nämlich auf: 86 *ka*-¹⁾, 16 *ca*-, 9 *ga*-. Bestimmte bedingungen für erhaltung des *a* oder für begünstigung des *i* sind für Rb ebensowenig aufzustellen, als dies für andere denkmäler möglich sein wird. Dafs dasselbe wort die präfixgestalt *ka*- (*ca*-) und *ki*- haben kann, könnte eine grofse zahl von beispielen illustrieren (ich führe einige derselben an: *kaspruizit* 493³, *ki*- 469²¹, 546⁴⁴; *cawuissu* 316³⁹, 410²⁴, *ki*- 6 mal; *kastozzan* 311³⁶, *ki*- 619⁶⁶; *cawuati* 336⁹, 336¹⁰, *cawuateo* 619³³, *kiuati* 388⁴⁹, 411⁷⁰, 412⁴⁴, *kiuatio* 317²⁸ und weitere fl.; *kaziuki* 312¹⁸, *kaziuke* 412²¹, *kiziugi* 620⁶⁶, *kiziuki* 469¹², 654³⁷ — etc.). Der übergangsvokal *e* (Br. § 71 a. 1 b) zeigt sich nur in *ungeuonetiu* 353²⁵; doch ist nicht aufser acht zu lassen, dafs *i* in *k'nottiu* wahrscheinlich auf rasur eines *e* steht und in *kiduinge* 310³ *i* aus *e* korrigiert ist. Ausfall des präfixvokals vor folgendem vokal hat statt in *kunsubirit* 363⁵⁰ (gegen *kiunsubara*? 552²²). Fehlerhaft ist der ausfall in *kpret* (Trabem) 493¹¹. Zweifelhaft ist, ob in *cneista* 620³⁰ *a* vor *n* geschwunden ist (ohne synkope *canadhus* = Propitiatorium 337⁶).

2) *za*- und präp. *za*. *za* : *zi* (*zi* + *ci*) = 37 : 53 (51 + 2). Als präfix steht 14 mal *zi*-, 3 mal *za*-: *zifallano* 425³², *zicozzaner* 469²³, *ziteilta* 426⁴⁵, *zizehot* 620²³, *zisaxta* (*zisamane* *zi*- = Compactum, scheint schreibfehler für *ki*-) 511³¹, *zisamani* (wo *zi* eigentl. präp.) 336⁶¹, 584⁵¹, *zisamane* 380¹⁰, 410⁶⁹, 458²², 510¹⁰, 511³¹, 620⁵¹, sinnlos ist das übergeschriebene *zi* in *zi untar* ²⁾ *ziohanne* 311⁶; *zafallanem* 584⁹, *zateilit* 426¹⁶, *zasamane* 388⁶. — In präpositionalem gebrauch überwiegt *za* vor subst./adj. — *za* : *zi* = 28 : 16, dagegen ist vor dem flekt. inf., der mit der vorausgehenden präp. mehr als ein einheitliches ganze empfunden wurde, die abschwächung des vokals schon in der weitaus gröfseren zahl der fälle durchgedrungen, denn, *za* : *zi* = 6 : 23 (21 + 2). *za* : 316⁶, 336⁶⁴, 353⁴⁰, 363⁴, 374¹³, 380¹, 388²³, 388²⁷, 307¹³, 307⁴², 308¹⁶, 309²⁷, 310³¹, 411³³, 411⁴⁵, 412⁵⁵, 426³⁹, 427¹², 311⁴⁵, 312⁴⁶, 313¹¹, 510³⁶, 510⁴¹, 493¹, 472⁵,

¹⁾ *kalihsota* St.-S. s. 458 note 5 = *kilihsota* des textes ist druckfehler; vgl. Graff s. 514³¹.

474 7, 541 46, 541 46; vor inf. 380 38, 389 9, 308 22, 410 67, 312 13, 312 22. *zi*: 316 34, 335 16, 380 12, 387 9, 388 54, 305 14, 309 59, 412 21, 412 21, 412 45, 463 14, 463 42, 474 9, 469 15, 469 16, 586 34; vor inf. 388 63, 389 11, 307 23, 308 1, 308 12, 308 44, 309 58, 309 61, 463 41, 463 43, 463 44, 311 6, 311 31, 313 3, 313 46, 314 9, 542 64, 584 17, 639 2, 654 14; *zi* vor inf. 380 16; *ci* vor inf. 336 64, 336 65.

zur- (über dessen verhältnis zu *za-* vgl. Br. § 72 a. 1) als schwachbetontes präfix in der gestalt *zar-* in *zarteillanne* ([Possumus . . .] Distinguere) 313 53 (oder etwa = *z'arteillanne*?)¹⁾.

3) *ant-* a) In nominaler komposition bleibt *a* ungeschwächt: *kiantfrago* (abgeleitet vom subst. anfrāga) 458 48, *antfragon* 411 68, *kiantfragon* 410 7, *kiantfragoton* 410 23, *antheizza* 447 40, *antheiz-zota* (abltg. v. *antheiz*) 380 31, *kiantheizzota* 313 66, *antlazzze* 310 31, *antuuiki* 388 21, *antuuigum* 552 28, *antuuigida* 621 37; einmal *-an-* in *kianlazzotiu* (zu *antlāz*) 585 57. — b) In verbaler zusammensetzung steht *ant-*: *an-*: *int-*: *in-* im verhältnis 10 : 5 : 3 : 2. *ant-*: *anfahant* 312 12, *anfengida* (abltg. vom verb.) 336 40, *unantfuntanlihiu* 309 20, *anthuabi* 586 15, *anthabaner* 493 40, *anthabani* (abltg. v. v.) 584 10, *anthiaz* 542 41, *antsazte* 307 64, *antsuebit* 310 16, *antuuap* 586 14. *an-*: *unansuntane* 559 18, *unansuntaniu* 559 9, *unansuntanorin* 313 7, *unansuntanlihiu* 314 4, *ansaztiu* 621 32. *int-*: *intfrageton* 387 8, *inthabento* 314 10, *intuuhit* 363 40. *in-*: *inlihante* 585 62, *inzuntidu* (abltg. v. v.) 380 28.

4) *az*, welches im ahd. als adv. und prp. vorhanden ist und in letzterem gebrauch frühzeitig sich zu *iz* (*ez*) schwächt (Br. § 74), tritt nur einmal, und zwar in ungeschwächter gestalt als prp. auf in *az iungist* (Tandem) 317 5 (woneben *za iungist* 388 27, *zi iunkist* 412 46).

5) *ur-* (die präp. *ur* findet sich nicht in Rb) bleibt in nominaler zusammensetzung unter einfluss des hochtones unverändert bestehen: *uraltemo* 313 56, *kiurdriozzot* (abltg. v. subst.) 585 51, *kiurdriozzoton* 380 4, *urhercer* 541 49, *urfart* 314 35, *urchanati* 317 64, *urlusti* 510 24, *ursuahhida* 306 49, *ursuahida* 313 18²⁾. — In nicht hochtoniger silbe, also in verbalkomposition, erscheint

¹⁾ Dagegen hochbetont *zurkanke* 306 9.

²⁾ Dem *ur-* gleichwertig ist *iz-* (als prp. in Rb nicht vorkommend): *uzfertim* 675 1, *uzsanta* 559 19.

das präfix 55 mal als *ar-*, 2 mal als *er-*. *ar-* z. b. *arstiuphit* 316⁸⁴, *arstuant* 317¹⁵, *ardorreta* 317¹⁶, *framarrrechida* (zu *arrecchen*) 509³⁷, *arhabani* (abltg. v. v.) 585³⁰ u. s. w.; nachgetragen: *arsprichit* 541⁶³. *er-*: *erpristit* 363²³, *erkibis* 374³⁸.

6) *fur-* zeigt durchgängig die vokalgestalt *a*. 56 mal begegnet *far-*: *farhuarot* 353⁴⁵, *farzimbarot* 354³, *faruuiazzun* 379⁴⁵, *farmid* 388¹⁶ u. s. w. Vor *l* ist *r* ausgefallen in *selbfalazzani* 585⁴⁵ (: *farlazzan* 363¹², *farlazzani* 336²⁹).

7) *bi-* und *prp. bi.* a) Präfix — *pi-:bi-:pa-:ba-* — also mit dem schon wiederholt beobachteten übergang des tief-tonigen *i* zu *a*¹⁾ — = 47 : 10 : 10 : 5. *pi-*: *umbipigurtida* 316⁵, *piuiangun* 387¹⁹ u. s. w.; nachgetragen in *umbipifangani* 412⁷. *bi-* siehe unter *b.* *pa-*: *paspeohon* 317⁵², *paniusidu* 317⁵⁴; ferner 335²⁵, 306³⁰, 312¹⁹, 312⁶⁰, 313¹², 510²⁷, 620²⁶, 637¹³. *ba-* unter *b.* — b) Präposition: *pa* (*padiu daz* = E⁹ quod) 317¹⁹, (*pa unfreihiti*) 314⁵, *pi* (= *pi* oder *pi?*) 380³⁸, 410⁴¹, 410⁴⁷, 411⁴⁰, 677⁵⁵.

8) *o-* (Graff I 69) äußert in Rb seine präfixale natur durch unterlassen der diphthongierung in *ua-*: *ohaldi* 380⁵, 387³⁰, 585³⁷.

Drittes kapitel.

Konsonantismus.

I. Sonore konsonanten.

1. Halbvokale.

w.

Die graphische wiedergabe des *w* erfolgt in Rb nur mit verwendung des, gewöhnlich gedoppelten, schriftzeichens *u*; das zeichen *v* findet sich nirgends.

¹⁾ Aufser *pa(-)/ba-* (ich fasse hier sämtliche vorgekommene fälle zusammen) in *rindares*, *ruamali*, *kipuntalino*, *caxiucali*, *galihhanissi*, *manna-skinemo*, *hiuuashes*, *mezzarehs*, *innadoli*; dazu wohl *nezza*, *fuluuua*, *kirauba* und vielleicht *leimagemo*.

1. Im anlaut ist *uu* die herrschende schreibung; von der stellung des *w* vor *u* ist dabei zunächst abzusehen. Ich zähle 365 anlautende *uu* (die fälle, wo *h* vor *w* geschwunden ist, nicht eingerechnet). Wo anlautend einfaches *u* stand, ist ein zweites *u* nachgetragen (4 weitere fälle): *u^wettun* 306⁴⁰, *u^weiz* 411²⁰, *eu^warttuālihaz* 336⁹, *pr^wisanti*: 388²¹). Nur einmal ist einfaches *u* stehen geblieben: *aueraf* 547⁸ (: *hauuer:f* 510¹). 3 *u* stehen in *chanzuuuagano* 426³² und *chanzuuugana* 446⁴⁷ (*uuu* = *uua* oder *a* vergessen? cf. *uugane* 510⁶⁸).

Anlautend vor folgendem *u* (*ua*, *uo*) ist der *w*-laut 25 mal durch *uu*, 8 mal durch *u* wiedergegeben (*uu* z. b. 353²⁰, 363¹⁰, 363²⁶, *u* z. b. 316¹⁹, 335¹⁵).

w im anlaut des zweiten wortbestandteiles *-wart* ist infolge regressiver konsonantenangleichung nicht mehr erhalten in *uffartson* 409⁶⁵, *uffarson* 621¹⁰, *frammartson* 309²⁵, *frammer^tson* 542⁵² (aber *inuuertson* 426¹⁴). Bemerkenswert ist die einfache vokalgestalt in *framartson* 363⁴¹, *framertson* 547², *uuidarert* 312⁶³. Über *t* + anl. *w* = *tt* vgl. *d*.

Anlautendes *wr* und *wl* haben das *w* im ahd. aufgegeben; aus Rb ist anzuführen: *rechom* 654¹, *kirihhames* (Uindicemus) 308³⁸, *kirachi* (Uindicasti) 412¹⁷; *reinno* 585⁵⁰ (daneben *uuu-rennun* 636¹¹ = *wurennun*, mlt. *warannio*; vgl. Br. § 106 a. 1) mit geschwundenem *w*?

In der anlautsverbindung *hw*, die — vgl. art. *h* — das *h* mit einer ausnahme aufgegeben hat, steht ausnahmslos *uu*; einige belege unter *h*. Auch vor *u* zeigt sich hier *uu*: *umbiuuurufti* 541⁴².

Anlautendes *dw* hat vor *i* 3 *uu*, 4 *u*: *piduwingit* 542⁶⁶, *kaduuinge* 410³⁹, *kiduuingan* 313²⁴; *piduingit* 305⁴³, *piduingant* 309²⁴, *kaduuinge* 307⁴⁶, *kiduinge* 310³. Vor *u* stehen 1 *uu*, 4 *u*: *kiduuinganaz* 620³¹; *baduunki* 314³⁴, *kiduungan* 425⁴⁴, *paduun-kenemo* 312⁶⁰, *kaduunganilihho* 388⁵⁸.

tw hat *uu*; nur *tuualot* 388⁶⁸.

In dem anlautenden *sw* steht *uu*: *u* im verhältnis 30 (z. b. 318⁴, 306³¹, 310⁵³): 5 (z. b. 335²², 310¹⁶). In der stellung vor *u* erscheint *sw* in Rb nicht; geschwunden ist im abd. *w* vor germ. *u* in *suazaz* 509¹⁸ und vielleicht in *soraga* 584¹⁴, *soragan* 412³⁶ (Br. § 107 a. 1).

¹⁾ *biuuanit* 306⁴⁵ ist aus *biuaanit* korrigiert.

zo ist 9 mal mit *uu* geschrieben (z. b. *zuuene* 336 61), 7 mal mit *u* (z. b. *zuo* = *duas* 447 65). Ausgefallen ist *w* in *zo* (*duas*) 447 14, (*Due*) 409 36.

Über die anlautsverbindung *kw* (*qu*) vgl. art. *k*.

2. *w* im inlaute.

1) Einfaches *w* (*w*² Kögel).

a) *w* nach kurzem vokal. — 3 *uu*: *leuinum* (torrentibus) 472 9; *euuista* (got. *awistr*) 311 10, *pettigastreuui* 336 68. In den beiden letzten wörtern haben die *j*-losen formen in hinsicht auf die gestaltung des *w*-lautes gesiegt (Br. § 114 a).

b) *w* nach langem vokal. — 10 mal ist *w* als *uu* erhalten, 11 mal geschwunden: *pluuaz* 336 7, *hiuuaskes* 637 7, *hiuuisclihhi* 309 1, *hiuuisclihem* 584 22, *euua* 316 24, 621 38, 636 50, *euua* 447 44, *euuikiu* 307 28, *euukemo* (sic!) 313 62; aber *plaemu* 468 22, *plaem* 553 22, *hiunka* 559 23. *uiuare* (aus lat. *vivarium*) 560 22, *ea* 541 39, *eo* 541 41, *eatrago* 620 48, *leirum* (tumulis) 380 30, *rees* 353 18, *seg* 620 18, 637 4, dazu prät. *missahiler* (zu *hiwen*) 353 46; regelrecht *w*-los *puta* (habitabat) 305 37. — Von sek. *w* sind die wörter mit stammauslautendem *ua* und *a* völlig frei (*kapluait* 305 37, *kiplaida* 636 17, -*u* 542 43, *kinaant* 653 37, *taant* 541 2 etc. -*w* nach langem vokal ist vor *l* geschwunden in *sela* (309 9, 411 19, 411 31).

c) *w* nach konsonant.

α) Nach *l* und *r*, die in der regel zwischen sich und dem folgenden *w* einen svarabhaktivokal entwickeln, stehen 4 *uu*, während *w* 2 mal durch den weichen palatalen spiranten *g* vertreten ist (Br. § 110 a. 3) und 1 mal unbezeichnet bleibt; resp. 6 *uu*, 1 *u*, 2 *u* (wovon eines vor *u*): *palaue* 586 34, *falaauemo* 447 49, *salaui* 585 66, *fuluua* (*u* + *uu*) 653 39, aber *halagi* (Caluitio) 353 29, *alachalagi* (recaluitio) 353 30; *hu:liun* 313 21. — *kicarauuida* 305 13, 313 37, *horauiinemo* 585 12, *horauiues* 336 36, *marauui* 621 25, *marauuem* 374 32; *marauiustin* 427 33; *harue* 336 28, *horuum* 317 33.

β) Nach anderen konss. tritt *w* im ahd. nur spärlich auf: *scatug* 316 54, *ceṣauunlichchiu* 336 78, also beidesmal durch *u* bezeichnet. *w* ist bereits wg. ausgefallen (Br. § 109 a. 2. 3) z. b. in *sēhan* (*kisihu* 458 8, *kisah* 310 38, *kisahunt* 410 68), *lhan* (*inlihan*

585 ⁶²), *nahen* (*nahet* 311 ²⁹), *wahta* (*uuah̥ta* = *Excubias* 654 ³⁴, *uuah̥tent* 312 ⁵¹). mit zurücklassung von konsonantendehnung in *ackus* (*riutachus* 619 ⁴⁸) und *nackot* (*kinachaton* 308 ⁸).

2) Geminiertes *w* = *ww* (*w*¹ Kögel).

a) Die verdoppelung ist gemeingermanisch.

α) *a* + *ww* s. s. 8; beispiel unter b) α) nachher auszunehmen.

β) *ē* + *ww*, bezeichnet 3 mal durch *iū*, 1 mal durch *iūu* (über i vgl. s. 10. 11): *kipliuis*, *uuidar pliuant*, *kiiriuos*; *hiuuarera* — zahlen s. 11.

γ) *u* + *ww* = *u* (lang): *uuidar pluan* 547 ³³, *uuidarpluanu* 410 ⁴⁶.

b) Die verdoppelung ist westgermanische, durch *j* bewirkte konsonantendehnung.

α) *a* + *ww* als *au* in *drauanti* 510 ²⁰.

β) *ē* + *ww*, 1 mal als *iū*, 7 mal als *iūu*: *c^hliua* (*globum* — doch hierher?); *niūua*, *niūuiū*, *niūuem*, *niūuipruht*, *niūuipruhtim*, *niūuot*, *kūniūuot* — zahlen s. 10. 11.

3. Auslautendes *w*.

a) In kurzsilbigen konsonantischen stämmen erscheint auslautendes *w* 10 mal als *o*, 1 mal als *u*: *falo* 317 ⁷, *missafaro* 636 ²⁷, *haro* 335 ²⁸, *horo* 637 ⁵, *smero* 336 ⁶³, 542 ⁶⁷, *smerolinum* 353 ¹⁹; adv. *karo* 409 ³, 547 ⁶, *caro* 426 ⁶³; *kikaruta* 306 ²¹ (Br. § 108 a. 1).

b) Von kurzsilbigen stämmen, die vor *w* vokal enthalten, zeigen sich auslautend nur wörter mit *aw*. Sie wandeln gleichfalls das auslautende *w* zu *o*; das dadurch entstehende *ao* entwickelt sich in gleicher weise wie der aus *au* hervorgegangene diphthong. S. *au*.

c) Langsilbige — vokalische — stämme haben das ihnen früher zukommende *o* abgeworfen: *hre* 620 ⁴⁴, *hreh* 412 ⁵⁹, *reh* 619 ⁵⁹ (über das ausl. *h* s. 69. 70). In *eo*, *hwéo* hat *éo* infolge verkürzung des *e*-lautes einen anderen entwicklungsgang genommen (s. *ai* s. 16; Br. § 43 a. 6, § 108 a. 2).

j.

1. Anlautendes *j* ist durch *i* bezeichnet in *iar* 472 ¹³, *iaro* 426 ⁵⁹, *driariigemo* 409 ⁹, *ioh* (et = etiam) 411 ⁴⁶, 308 ⁴³,

ioh (iugum) 426 71, *küoht* (iugales) 426 82, *iungist* 317 5, 388 27, *iunkist* 412 45; durch *g* vor folgendem *i* in *gihu* 309 34, durch *gi* in *giu* (iam) 335 28 und *gioche'mo* (Loramentum = joh-balmo) 585 17. Abgefallen ist anlautendes *j* in *enont* (*hinont inti e.*; zu *jenër*) 410 49.

2. Im inlaut nach vokalen ist *j* geschwunden: *uueio*: (Hinni) 621 36, *zuueio* (got. *twaddjē*) 426 89, 457 15. Ein sekundäres *j* in den verben mit stammauslautendem *d* und *ua* (vgl. *w* s. 47) begegnet nicht; ebensowenig nach *t*: *fiantun* 363 38.

Im inlaut nach konsonanten ist das *j* der *j*-haltigen stämme meist geschwunden: nur läßt noch die vielfach bewahrte konsonantendehnung — worüber unter den einzelnen konss. — den einfluß des *j* verspüren. In wenigen fällen ist *j* erhalten, und zwar als *e* vor folgendem *o*: *cauuateo* 619 33, *fendeono* 363 28, 409 33, 585 1, *rorreono* 363 18, *minneota* 317 62, als *i* vor *o* und *u*: *kiuuatio* 317 28, *sinuuakio* 510 61, *innaburio* (*u* lang?) 353 61, 559 81, *mus::tiin* (Bratteas) 337 17, *rorriun* 336 18¹⁾. *i* (mit der lautlichen geltung eines *j*) hat an der zu grunde liegenden lateinischen wortform seinen halt in *lilia* 336 21, 468 44, *lilun* 447 23, *stibün* (Stibio) 458 15, *carpentariün* (carpentario) 337 2. — In dem ausgang *-iū* des instr. sg. und *-io* des gen. plur. der *i*-stämme ist uns ein aus nebetonigem *i* hervorgegangenes *j* erhalten. Vgl. Paul PBbeitr. VII 114. — Der einfluß des *j* auf flexionsendungen ist bereits bei vorführung der letzteren beobachtet worden.

3. Auslautend erscheint *j* als *i* im nom./acc. sg. maskuliner und nom./acc. sg./pl. neutraler *ja*-stt.; außerdem in der unflektierten form des pprs. und des *ja*-adjektivs.

2. Liquidae.

r.

Außer germ. *r* vertritt in einer ziemlichen anzahl von wörtern das ahd. *r* germ. *z* (den erweichten *s*-laut); aus Rb sind z. b. einschlägige wörter *er-*, *er-* (got. **āis*, *āiz*) 336 32, 447 15

¹⁾ Gesondert sind die wörter mit kurzem vokal + *r* aufzuführen (Br. § 118): *heriara* 637 23, *heriario* 510 13, *kipuriunga* 559 31, *eriun* (Aratores) 409 55; in denen *j* (neben alem.-fränk. verdoppelung mit verlust des *j*) im ahd. fest ist.

u. ö. (dagegen germ. *r* in *er* etc. 411 33 u. ö. = got. *air*), *-char* (got. *kas*) 318 6, *tagarode* (germ. *thema* *dagaz-ôd) 425 20, 509 42 u. a. w. *r* neben *s* im anlaut eines zweiten kompositionsgliedes — die erweichung konnte nur dadurch eintreten, daß das gefühl für vorhandene zusammensetzung verloren gieng — in *mezzisahs*, *mezzirahsum*, *mezzarehs*, *mezziras*.

Von der schwachen artikulation des *r*-lautes im ahd. (Br. § 120 a. 2) können relativ häufige fehlerhafte auslassungen desselben zeugnis geben: *uba stachton* 310 59, *ubatrunchan* 409 6 (aber *ubartrunchaniu* 409 4 und öfters *ubar*), *unta grabanti* 584 49 (oft *untar*, stets *nidar*, *uudar*), *einba* ('eimer') 621 5, *selfalazzani* 585 45 (wo indes der schwund des *r* mit vokalsynkope — ahd. *farl-* = *fl-* Br. § 76 a. 3 — oft eintritt; aber *farlazzan* 363 12, *farlazzaniu* 336 29), *kiziataz* 584 36 (: *kiziartiu* 541 58), *fartribaniu* 363 62 (: *fartriban* 306 17, *fartribaniu* 306 58, *fartribiniu* 353 58), mit nachträglicher hinzufügung der liquida: *prahun* 426 24, *ch'umber* 510 43, *strites* 410 55, *st'oma* 387 19, *t'estirum* 311 39, *truhtine* 409 12. *r* ist durch wortverstümmelung — jedesmal infolge überspringens der ersten von zwei gleich auslautenden silben — geschwunden in *kite* = *kirite* 552 6, *uua* = *uuari* (vorlage: *uuarikispriuzit*) 469 21, *de* = *dera* (vorl.: *derasaraffin* . . .) 307 52. — Falsches *r* ist radiert in *alt'lihhiu* 380 43.

Das *r* des wortes *isarn* ist noch nicht verloren: *isarn* 457 29, *isarne* 426 43, *isarnine* 447 43, *::::sarnincemo* 510 31.

Metathesis des *r* liegt vor in *prichino*: ('birken') 317 9.

r findet sich in der einzigen präteritalform eines red. verbums mit dunklem stammvokal: *pleruzzun* (zu *blôtan*) 409 18. *pleruzzun* scheint durch verdunkelnde kraft des *r* und vokallassimilation aus *plerozzon hervorgegangen; nebeneinander bestehendes *steoz und älteres *steroz (aus *ste-soz, *ste-zoz; reduplikationstypus STE-S, Osthoff PBbeitr. VIII 540 ff.) führten neben *pleoz durch analogiewirkung *pleroz herbei.

In *p'rehanem* (lippis, 'triefäugig') 317 4 ist das übergeschriebene *l* aus falschem verbesserungsbestreben des schreibers hervorgegangen, der das ihm unklare wort vielleicht mit *blhhan* in zusammenhang setzen zu müssen glaubte. — *duruh cheneş* 559 42 ist verschrieben statt *-chereş* oder *-cherreş* (zu 3. im folgenden); über *r* in *kare-ran*, *chlarara*, *kizehotar* vgl. artt. *l*, *g*, *t*.

Geminiertes *r* ist:

1. germ. *rr*: *turri* (Turrem) 474 s;
2. germ. *rz* (*rs*): *kimerrit* (got. *marzjan*) 585 6, *merriseli* 335 20, 310 48, *farre* (tauro, ags. *fearr*; germ. *rs* beweist das fem. nhd. 'färsen') 469 9; vereinfachung der gemination vor kons.: *far-marter* (Inpeditus) 586 11;
3. westgerm. konsonantendehnung in wörtern mit langem stammvokal: *innaburrun* (*u* lang?) 510 28, aber mit vereinfachung der ursprünglichen geminata *innaburio* 353 61; *fuarrat* 621 24 (regelmäßig *infuaridu* 307 52), *huarrun* 541 27, *cherrant* 619 51, *kacherant* 306 47, *cherrante* 388 66, aber *unarcheranlihhan* 654 39, -*chenes* oben (nirgends übertragung des *rr* auf formen ohne *j*: *cherit* 374 18, *kacheirit* 363 26, *kicherit* 411 44, *archeirit* 306 3); *lerranlihemo* 446 22, *marrer* 427 27, *marriu* 541 15, *marrax* 316 29, *maarre* 425 5, *ruarre* 425 47 (nicht übertr. auf *ungaruarit* 380 13, *kiruarida* 427 14), *rorreono* 363 18, *rorriun* 336 18, *rorro* 620 2, *arstorranti* 409 37, *suuarre* 427 1, *suuarrero* 541 40, aber mit einfachem *r*: *suuariu* 310 53 (keine übertragung der doppelliquida durch ausgleichung: *suuaridu* 510 37, 541 40, 621 3, *suuaridon* 306 32, *arsuuarentemu* 318 4), *kiziarrant* 312 50 (regelm. [-]z[c]iarida 619 25, 316 52, z—u 541 30). Einfaches *r*: *stiurun* 677 27, *stiuranti* 620 15, in *stiurantero* 510 44 (und regelm. *unkihuri* 559 30). Die wörter auf -*tri*, in 44 formen belegt, von denen 44 — 17 = 27 wirkung des *j* zeigen könnten, äußern diese nur in den beiden wortformen *malarres* 474 3 (wogegen *flehares* 310 1, *fogalares* 541 19, *troumsceidares* 542 11) und *fräreiccharra* (Translatores) 618 20 (aber *franrechara* 619 13 und weitere 14 nom.-/acc.-formen); in den zugehörigen femininen *jdn*-stämmen auf -*dra* steht nur einfache konsonanz: *heilisara* (Auguratrici!) 621 40, *chlar(!)ara* (Lamentatrix) 636 21, *salbarun* (Unguentarias) 409 58;
4. speziell ahd. — und zwar fränk. und alem. — verdopplung durch *j* in wörtern mit kurzem vokal (über die sonderstellung des *r* bezüglich der konsonantengemination vgl. Paul PBbeitr. VII 107 ff., Br. § 118): *uwinperro* 412 28, 412 52, (richtig *peri* 620 17, -*peri* 311 35, 620 9), *kipurrantero* 310 63, aber mit *ri*: *kipuriunga* 559 31; *ferrun* ('ferge') 654 36, *ferrantero* 620 42, *herrot* (Crassatur) 427 35, *arherroter* (Depopulatus) 637 19, *herrod*

619⁵², 674¹⁶, mit *ri*: *heriara* 637²³, -o 510¹³ (lautgesetzliches einfaches *r* in *heriberagont* 363¹, *heriberagonti* 335⁴³, -e 410³⁸, *kiheriperagote* 448⁹); *gaspurranne* 308¹², *surro* ('zwiebel') 363²⁴, *suuerranto* 586⁴, *pauerrant* 313¹², aber mit einfachem *r*: *uuerentlihorin* 305³⁹ (und regelrecht in *pauuerit* 335²⁵, *pi*-636¹⁹, *kiuuerida* 310⁷, *kauueridu* 305¹⁴); *magarrant* 310¹³ neben *magarente* 510⁴⁸; *uuintarrant* 620¹¹. *ri* ferner in *eriu*n (Aratores) 409⁵⁵ und einfaches *r* in *kiunsubara* 552²², *unsu*-*barante* 637⁹, *auuazzaraz* 636⁴ (und rechtmäßig *meri* 458⁵⁵ [dat. *meri* 448¹⁷, gen. *meris* 380³⁴], *nidirit* 307⁶⁹, 313⁵, *kunsubirit* 363⁵⁰, *kiterite* 560⁵). — Nach konsonant tritt das dem einfluß des *j* ausgesetzte *r* ohne dehnung auf in dem einen beisp. *farzim*-*barat* 354³ (auch nicht sekundäre geminata in zugehörigen wortformen wie *kazimbari* 308²⁴);

5) das produkt eines vokalausfalls in *herro* 636²⁶, *herrin* 547¹²; aber *eririn* ('eher') 411³³, *erirun* 308³².

l.

Germ. *l* ist im ahd. bewahrt. In Rb ist *l* ausgelassen in *chinganter* 363²³ (neben *chlinganter* 509¹⁷, *chlinganti* 310²⁵, *chlingant* 458⁴², 409²⁵) und *cheinniu* 308⁴⁸, *chein.lihho* 307⁶² für chl-. Nachgetragenes *l* hat *se'b.* 363¹². Verstümmelung zeigt *bel* 458³² für label (: *labal* 312⁴⁴). *l* ist fälschlich eingeschoben in *luakilrum* 619⁵⁸ (: *luakirū* 511⁴, 553¹). *kareran* (Collegitur = ist k.) 310¹² sollte *kaleran* heißen. Ahd. (as. afr.) *l* vertritt germ. *n* in *himil*(-) (10 mal). Aus *r* ist *l* hervorgegangen in einigen lehnwörtern (Br. § 120 a. 1), wie *pilicrimes* (Peregrini) 469¹⁰.

Geminirtes l ist

1. germ. *ll* in -*fallit* 310²⁸, 541¹⁰, -*fallantemo* 547²⁸, -*fal*-*lano* 425³², -*fallanem* 584⁹, -*feille* (zu *fall-jan) 305⁹, *biuellen* 363⁴², *fellida* 306⁴, *uallom* 559⁴⁴, *felles* (zu got. fell, an. fēll/fiall, lat. pellis) 541⁵⁸, *fillom* (zu *fēll-ja, uerberibus) 307¹⁶, *ueller* (an. hwēllr) 585⁸, *laballa* 447²⁶, *liualle* (lat. libellus) 472¹⁸, *scalpellin* (Scalpello) 636⁵⁰, *snelli* (vgl. an. snēllr/sniallr) 313⁶¹, 584²⁸, *einsnelli* 363⁸, *unstilli* (vgl. an. stilla) 308⁴⁵, *kistillit* 308³⁴, *kistillig* 310⁶¹, *kistillet* 305⁶, *kisuuollaner* 313⁶⁵, *suuellim* (aus *swall-ja) 312⁵⁸, *uallanne* 312²⁶, *uallantemo* 425³⁴,

allaz (got. *alls*) 317 12, *allan* 447 12, *alla[n]* 458 38, *alle* 426 32, *allero* 305 24, 309 5, 313 60, *elliu* (*Omnia*) 309 20, *aelliu* 457 27, *alles* 306 42, *nallas* (*Non*) 336 42, *nollas* 317 49, hingegen mit vereinfachung der konsonanz 9 mal *nolas* und *alachalagi* 353 30. Fehlerhaft ist der einschub eines zweiten *l* in *uuntarha'lun* (zu *hala* = *siliqua*) 619 45, wo sich doppel-*l* durch anlehnung an *halla*, 'halle' erzeugen konnte;

2. westgermanische konsonantendehnung durch *j*

a) in stämmen mit langem vokal: *kiteillanne* 314 9, *zarteillanne* 313 53,

b) in stämmen mit kurzem vokal: *ellun* (*Emolum*) 546 43, *ellän* 409 24, *ella* 409 1, *ellinari* 336 75, 585 58, *ellinoes* 541 13, *ellinonne* 584 17, *arspello* 409 41, *chellun* (aus **kal-jä*) 458 58, *chiul-lun* 411 17, *chiullom* 410 4, *selbuuillin* (zu got. *wilja*) 411 40, *ein-uuillic* 318 8, *kiitallant* 585 10, *lantsidillun* 510 28, *uuuillun* 1) 447 60, 619 18, *mittulle* 388 40 und durch ausgleich *ll* im nom. *mittulli* 411 71. Ohne dehnung *fraualan* (zu *fravali*) 374 29 (ohne übertragung regelrecht *hulidu* 316 57, *ana ilit* 311 3, *uuli* 'du willst' 510 14). *li/lei* wurde in seinem bestehen durch lat. *li/le* geschützt in *lilia* 468 44 [336 21], *lilun* 447 23, *olie* (*Oleo*) 363 16, *oleie* 426 27, 463 38;

3. eine nach vokalsynkope erfolgte vereinigung von zwei oder eigentlich sogar drei *l* in *ellantuum* (*Peregrinacio*) 584 58 = **aljilant-tuum*.

Doppel-*l* kann natürlich auch in zusammengesetzten wörtern durch zusammenstoß eines aus- und eines anlautenden *l* entstehen: *anchallichiu* 317 22, *-lihha* 426 58, *keillihhi* 674 18 u. s. w.

Vor konsonant und im auslaut wird *ll* vereinfacht: *untarfalta* 306 4, *arfultaz* 314 2, *kistil.ta* (ein zweites *l* ausradiert!) 311 46; [*la*]bel 458 32, *labal* 312 44, *fuazscal* (germ. *ll*?) 553 6, *mol* (*Ste[l]*-lio, *ll*?) 542 57, *zol* (vgl. ags. *toll*, an. *tollr*) 620 33, *uuellihho* 542 8. *aruualun* 510 51 mit vereinfachung der doppelkonsonanz nach langem laute.

1) Ob *sceitilom* (*Uerticibus*) als *jän*-stamm zu gelten hat, bleibt zweifelhaft; es spricht dafür *skeiteliun* Mep.; aber so wie ein teil der auf *iloj-ila* ausgehenden wörter als *an-jän-*, ein anderer als *jan-jän*-st. zu gelten hat, kann auch recht wohl dasselbe wort beiden gruppen eingereiht werden.

3. Nasale.

m.

Germ. *m* bleibt im ahd. unverändert; nur verfällt das auslautende *m* der flexionsendungen während der ahd. periode der wandlung in *n*. In betracht kommen sämtliche dative des plurals; die 1. sg. prs. swv.^{II} ^{III} und der themavokallosen verba und die 1. pl. des ganzen konjugationssystems.

Im dat. pl. stehen neben 173 formen mit *m* 15 mit *n*: *adanchun* 309²³, *spintun* 316¹⁰, *dingun* 354²¹, *fantun* 306⁴¹, *u^uettun* 306⁴⁰, *herton* 307¹¹, *marachon* 363⁵⁵, *suuaridon* 306³¹, *seichin* 380¹⁷, *hantslegin* 306²⁸, *uuuafin* 313³⁰, *fuazzun* 312⁵⁸, *fiantun* 363³⁸, *kasoffon* 311⁴⁰, *augon* 317⁴, aber -*n* niemals im dat. pl. stadj.

Eine 1. sg. prs. swv.^{III} ist nicht belegt, im swv.^{II} zeigt sich -*m* in dem éinen belege *lustidom* 411⁵⁷; -*m* außerdem 5 mal in dem unthematischen *pim*.

Die 1. pl. (vom prt. nur *uuarames* 308²⁹ belegt) kommt für unsere hs. im allgemeinen nicht in betracht, da sie die vollere endung -*més* aufweist. Nur die 1. pl. des verbum subst. hat neben der längeren pluralform (vgl. s. 33) noch die kürzere bewahrt: *pirum* 311⁵⁴, aber *birun* 306⁴⁵, *pirun* 307¹².

In den flexionsendungen auf -*m* wird auch mitunter der nasal durch strich über dem vorausgehenden vokale bezeichnet. Die 12 fälle, die zu den obigen zählungen noch hinzukommen, sind: *fingarū* 387³⁸, *pruahahū* 654³⁰, *altarū* 380⁴⁶, *luakirū* 511⁴, 553¹, *antentē* 585⁵⁸, *runentē* 335⁴⁹, *sindontē* 510³⁵, *inuuartē* 308⁴⁹; *pī* 335²¹, 335⁵⁵, *birū* 317⁵⁶. Da der strich zuweilen auch *n* vertritt, so ist eine unbedingte entscheidung, ob der strich in den gegebenen fällen durch *m* aufzulösen ist, kaum möglich. Nicht anders steht es bezüglich der auflösung von *frāreiccharra* 618²⁰, wo das neben *framrechida* 619¹² vorkommende *franrechara* 619¹⁸ die möglichkeit einer teilweisen assimilation des *m* vor *r* erweist; ebenso liefse die labiodentale aussprache des *f* die auflösung in *n* im worte *frāfuktiger* 316¹⁶ recht wohl zu. Sichere beispiele der vertretung eines *m* durch den strich sind hingegen: *frā* 316⁵⁰ (öfters *fram*), *atū* 412⁴², *eu^uarttuālihaz* 336⁹, *euuarttuālihemo* 409¹⁹, *flūlihchemu* 336²⁸, *furicybarton* 317¹, *sturūuuinte* 306¹ (mit *m* 510⁶⁸, 620¹⁰), *crimer* 316⁴⁸, *kimiskemu* 336⁸¹,

kiuuurūmotiu 552 9. — Das *um* und *un* vertretende zeichen + steht in *murar* + 458 26, außerdem in dem das lat. lemma palatarum reproduzierenden *palatar* + 426 70. — Über *erom* 363 60 vgl. s. 56.

m hat die neigung vor germ. *f*, das labiodentale geltung erhält, in *n* überzugehen (Br. § 123 a. 1): *fiuf* 559 35, *fiuffaltiu* 310 9; doch *sicnumphlihan* 410 85. Vor germ. *p* bleibt *m* bestehen: *kilimphit* 312 5, *unkilimphanti* 560 19, *stamfe* 542 45, 542 48. Auffallend ist *n* vor *b* in *unbanchirih* (per gyrum) 426 18 (= umb-an-kirk?) neben öfterem *umbi*.

Einschub von *p* zwischen *m* und *t* zeigt sich in *kilampsta* 474 23, wo die vorlage kilampta gehabt haben muß.

mm ist

1. germ. *mm* in *crimer* (an. grimmr), *crimmi* 312 16, 314 30, *crimmisot* 380 42, 425 13, -ont 312 14, *crimnisostom* 560 21, *scemmiu* (an. skammr) 509 13, *scemmi* 472 5, 619 7, 636 2, *kimmom* 363 46, *kimmun* 619 29, 619 31, *kimiskemu*, ?*leffs mammalot* (Balbuttit) 620 36; im auslaut mit vereinfachter konsonanz *suuam* 457 29;

2. westgerm. konsonantendehnung durch folgendes *j*, die

a) nach langem vokal nicht mehr wahrzunehmen ist: *coumat* 308 26 (auch nicht übertragen: *kacoumit* 314 11, *rumi* 584 57),

b) nach kurzem vokal sich zeigt in *kifrumman* 314 3, *kifrummen* 426 1, *frumanti* 411 38, -e 411 28,

c) selbst nach konsonant bewahrt ist in dem einzigen einschlägigen beispiele *schiramman* 312 21;

3. assimilationsprodukt a) von *mn* in *kinemmit* 427 3, *stimma* 412 46, aber *stīmna* 409 46, b) von *mo* in *frammarison*, *frammerison*, wogegen einfaches *m* in *framartson*, *framertson*; zahlen s. 46;

4. durch zusammenrückung von aus- und anlautendem *m* entstanden in *cōmman* 410 1, *commantlihi* 311 16, *commane* 309 11, aber *comane* 585 43 durch anlehnung an das gleichbedeutende *gomo*, wovon *comum* 310 21. — Über doppeltes *m* in *kiuuuram-muatenmo* und *kiuuurūmotiu* vgl. s. 15.

n.

Das germ. *n* hat im ahd. keine veränderung erlitten; vor *h* ist es schon in gemeingermanischer zeit unter zurücklassung der dehnung des vorhergehenden vokals geschwunden (vgl. die beisp.

s. 13 und *kaduht* 310⁴⁵). — Das gekürzte (nicht ursprüngliche) *dana* steht 426⁴ neben *danan* 426².

Für auslautendes *n* in flexionssilben begegnet an 2 stt. *m*: *caumum* (Palatum) 639⁴ und *comum* (n. pl.) 310²¹, im ersteren falle vielleicht durch den gleichen ausgang des lat. lemmas veranlaßt. *n* ist durch strich über dem vorhergehenden laute bezeichnet in *semalū* (acc. pl.) 426²⁶ (neben dem gleichen kasus *semalun* 411¹⁰); der strich vertritt die buchstaben *en* in *pim̄tun* 654⁵, *pim̄::tom* 318³² (neben *pimentono* 553⁹, *pimentonti* 585²⁸, *kipimentot* 468⁴⁷); *tauanor*[†] (dat. sg. f.) 409⁴⁰ = *tauanorūn*.

n ist zuweilen ausgelassen: *chehto* 411⁵¹, *chehtum* 411⁴⁷, *kichetanax* 463³⁷ (: *cachnetaniū* 363¹⁶, *kichnetana* 426²⁶); vgl. den ausfall des *l* nach *ch*! Auslautendes *n* fehlt in *chor* 311⁴¹, *alla* (acc. sg. m.) 458³⁸, *uun̄t̄lahha* 619⁴⁸ ([*-lahhan* 619³⁶, 619³⁷), *saraffi* 307⁵² in *desaraffi infuaridu*, wo die vorlage *derasaraffininfuaridu* so fehlerhaft kopiert wurde; verstümmelt am wortende ist *caugarotu* 411⁷¹. *n* steht auf rasur in *kiunsubara*[†] 552²².

Als endung der 2. pl. ind. prt. stv. steht außer zweimaligem *-ut* einmal *-unt* in *kisahunt* (Udistic) 410⁵⁸ als kompromißform zwischen 2. und 3. pl., die im spätalemannischen die herrschaft erhält (Br. § 321 b). Bekannt ist der einschub eines *n* in *falanztuale* 469⁴⁰ (zu lat. palatium).

Falsche *n* unter *ai*, *k* (4.), *t* (3.). An stelle des fehlerhaften *stetim dera erom* (Locis genitalibus) 363⁶⁰ muß die vorlage — *dero erono* gehabt haben.

In (dem wohl nicht mehr als zusammengesetztes wort gefühlten) *einba[r]* 621⁵ hat sich *n* auch vor labial erhalten; *n* vor labial eines selbständigeren wortteils erscheint in *unbideribe* 559⁸.

Doppeltes *n* ist

1. germ. *nn* in *prennanne* 314⁶, *dunnax* 447⁷², 447⁷², *dunne* 317³⁷, *dhunnem* 411²¹, *kadunn̄g* 426⁵⁰, 510²³, *inkinnit* 411⁶⁵, 469⁷, *incunnan* 312²⁷, *inkunнанemo* 409²⁷, *mannaskinemo* 309¹⁵, *manniskini* 313³, *menni* 619⁴, 552⁸, *-menni* 619⁵⁷, *meinni* 619²⁸, aber mit vereinfachung der konsoranz *manalihiu* 447⁹, *manalihun* 447⁵⁸ und in nebetoniger silbe *commane* 309¹¹, *comane* 585⁴³; *minnira* 310⁵⁴, *minnironne* 585⁴⁰, *rinnun* 458³, 620¹⁸, *kispunнан* 336²⁶, 388³⁷, aber mit vereinfachung *spinnun* 425²⁹; *sunna* 316⁴⁵, 335⁵¹, 410²⁸, *sunnun* 458⁵², *uinnante*

411⁵⁷, *innarorun* 308²³, *inneode* 316⁵⁷, *innidarim* 311⁴⁵, *innadoli* 409⁴², *innidoli* 620³⁵, *inniuoli* 336⁵⁷, mit einf. kons. *inodilo* 511²⁴. — Vor kons. und im auslaut tritt vereinfachung der konsonanz ein: *pranton* 469⁴¹; *man* 316⁴⁸, 409⁵², *comman* 410¹, *commanlihhi* 311¹⁶, *haubitman* 412⁴⁹;

2. westgerm. dehnung durch *j*

a) nach langem vokal: *cruanniu* 317⁴¹, *cruanno* 317¹⁰, *cru^annero* 620², *ch[l]einniu* 308⁴⁸ (*ja*-st., daneben *a*-st. *chlein* 306⁵⁹), *unsconne*: 317⁴³ (regelrecht *unsconi* fem.-äbstr. † 309⁵¹), *puchkistriunne* 472¹⁷, *kasuannanne* 388⁵⁴, *ceinna* 317³⁰, *zeinnun* 335⁷, 511²⁶, 636¹⁵, mit jungem diphthong *lionna* ('löwin') 511¹; ohne dehnung *unpiuuananlihhiu* 585²⁷ (und nicht übertragen auf *anasiumi* 336⁷⁶, *kisteini* 552⁷, 619¹⁹, *kizunü* 458²²);

b) nach kurzem vokal: *brunna* 411⁵, *prunnnun* 559¹⁶ — über das wort Paul PBbeitr. VII 108 f., Br. § 118 a. 4 — *kidenne* 313²⁷, *chunnes* 620²¹, *unchunnes* 410¹², 411³, 411⁶¹, 559¹¹, *uncunnes* 388⁵⁹, *huarchunnes* 411⁸, *chunno* 311¹² und durch ausgleich *chunni* 307²⁰, 308³⁰, 448¹⁰, *chunnihaft* 559²²; *minnalihhe* 425⁷, *minnontem* 585⁵⁸, *minneota* 317⁶², *kaminnot* 312²⁹, *uuuren-nun* 636¹¹, *reinno* 585⁵⁰, *heninnono* 559¹³, *teiginna* 458³⁷, 620⁵², *teikinnu* 412²⁰, *te'ginnono* 426⁶⁹ und der flektierte inf., der ausnahmslos — 43 mal — *nn* zeigt. Vereinfacht ist in schwachbetonter silbe stehendes *nn* in *mistinun* 474⁴⁸ (regulär ist einfaches *n* in *gadenü* 312²⁸, *kidenü* 547³², *kiuufani* 552²⁹, *kiuufani* 559¹⁶).

3. *n + n* in der konj. *denne* — 10 mal — einer weiterbildung des got. *pana*.

nn durch assimilation findet sich nicht: *fendingum* 509¹⁴.

Bezüglich des gutturalen nasals vgl. art. *g*.

II. Geräuschlaute.

1. Labiale.

p.

1. Im anlaut ist germ. *p* zu *f* verschoben: *falanxstuale* 469⁴⁰, *fade* 307⁵³, *fantun* 306⁴¹, *fendingum* 509¹⁴, *peinf:fun* 585⁶³, *fuluuna* 653³⁹, *flanzota* 316⁵⁹, *kiflanxotiu* 553¹⁸, *flühchemu*

336²⁸. — Unverschobenes *p*¹⁾ zeigen die später übernommenen lehnwörter *portum* 474¹, 474⁷, *pucza* 317², *pehhes* 309⁵⁹, *pilicrimes* 469¹⁰, *palma* (Due palme = zo palma) 409³⁸, *pimentono*, *pīntun*, *pīm::tom*, *pimentonti*, *kipimentot* (zahlen s. 56); natürlich auch *puniske* 552²⁷, *puniskero* 553³, *punikiske* 336⁵². — *p* ist vor *s* abgefallen in *salmsang* 585⁶⁴ (Br. § 133 a. 1).

2. Nach konsonanten findet sich inlautend a) *ff* (6 mal) nach vorausgehendem *r* (freilich durch einen svarabhaktivokal von diesem getrennt): *saraffi[n]* (Asperae) 307³², *uuaraffe* 353³⁹, 388³⁸, *faruueraffat* 409²¹, *kinuoraffani* 654¹⁴, *untaruoraffani* 307⁷; b) *f* (5 mal), nach *m*: *stamfe* 542⁴⁵, 542⁴⁸, nach *r* (+ anaptyktischem vokal) *uuirafu* 411³⁸, *faruorafani* 307³⁹, *faruorafani* 307³⁸; dazu *f* aus lat. *ph*, griech. *φ* in *elafante* 654³⁸, *elafantinem* 674¹⁹, *elafantiskemo* 639⁶; c) *ph* (2 mal) nach *m*: *kilimphit* 312⁵, *unkilimphanti* 560¹⁹; d) unverschobenes *p* in *scalpellin* (Scalpello) 636⁶⁰, *carpentariin* (carpentario) 337². — Auslautend steht *f* (3 mal) nach *r*: *ubaruaraf* 380⁶, *aueraf* 547⁸, *hauer:f* 510¹.

3. Nach langen vokalen (resp. diphthongen) finden sich inlautend vor vokal 11 *ff*: *scaffum* 380⁴⁸, *slaffe* 310¹⁶, *uuuaffes* 426²⁰, *uffalanger* 305⁴⁶, *tiuffa* 411⁵, *tiuffi* 637²², *chauffa* 309³⁶, *foralouffono* 409⁵⁴, *lauffara* 469³⁴, *selikalouffer* 312⁷, *stauffa* 546¹⁹; dagegen 29 *f*²⁾: *slafit* 541⁴⁷, *uuafan* 316⁸, 412⁶⁷, 425¹⁸, 586¹⁰, *uuafane* 637²⁰, *uuafano* 409⁵⁸, *kinuafani* 552²⁹, *kiuufani* (sic!) 559¹⁵, *rifero* 412²⁸, *riferu* 412⁶², *luafun* 388¹, *scuafun* 409⁴⁸, *uuuafin* 313³⁰, *uudafanti* 409², *hufun* 542³⁸, *hufono* 620¹², *hufon* 312⁶², *reife* 412³³, *caufanom* 387³⁹, *choufemes* 307²⁸, *laufo* 542²⁷, 636⁶, *foraloufo* 307³⁵, *laufom* 426²⁸, *staufo* 307⁵⁹, 636⁵⁵, *hiufulun* 621³⁴, *raufanti* 674³². — Wo dem verschlußlaute konsonanz folgt, steht ebenfalls *f* (3 fälle): *uuuafon* 674¹⁰, *choufta* 311⁴⁴, *arstuf:tiu* 306³⁹. — Gleichermassen zeigt sich *f* im auslaut: *reif* 409⁸, *scuaf* 313⁴⁸, *uuuafli-*

¹⁾ Abzusehen ist von *portum* 426³⁹, *palatar*⁺ 426⁷⁰, welche das lat. lemma wiederaufnehmen; aus diesem grunde bleiben späterhin auch *canones* 313² und *calati* 636⁴¹ unberücksichtigt. Als nicht der lautverschiebung unterworfen sind ferner fremde orts-, personen- und volksnamen auszuschließen: *cipres* 552¹², *egypto* 447⁶²; *dauid* 412¹, 426⁸ (= *dd* 410⁷⁵, 411⁶⁸), *absalones* 427⁸; *iudq* 469²⁴.

²⁾ Eventuell auch 1 *ph*, vgl. 5.

hemð 426⁶³, *uuuaflchemu* 353²⁰, *uustihkem* 306⁶¹, *uflhero* 311¹², *stous* (verschreibung für *stouf*) 412³⁹.

4. Nach kurzen vokalen steht inlautend vor vokal in der regel (15- oder 16mal) *ff*, daneben 2 *f*: *ascaffa* (Scedolas) 509³⁵, *slaffter* 584⁴⁵, *slaffi* 310⁵⁰, *slaffemes* 309⁷, *slaffent* 305¹⁵, *slaffeton* 317⁴⁵, *scheffo* 318²⁸, *sceffum* 447¹, *huffi* 317¹⁹, 336⁵⁴, *offanonti* 619⁶⁰, *kasoffon* 311⁴⁰, *soffunga* 309⁴³, *soffont* 308²¹, *soffoton* 318³², dazu *saffriniskem* 553²³, übernommen aus ital. *saffiro*, nicht mit affrikata anzusetzen, die griech.-lat. *σάπφειρος* — *sapphirus* zu fordern scheinen könnte; *schefum* 468²⁴, *slafda* 584¹⁵. — Vor folgendem konsonanten steht *ff* in *leffs* 620³⁶, *f* in *leses* 316²⁵, *lese* 336¹³, *leso* 620³⁷, *c^heifsð* (aus *capsa*) 409⁴⁶, *refsit* 313²⁵. Auffallenderweise erscheint *p* (doch wohl nur graphisch unbehülflche bezeichnung) in *leps* (dagegen *ff*, *f* eben). 447²⁰. — Dem auslaut eignet *f*: *huf* 316⁶³.

Unverschoben sind natürlich *epistulun* 472¹⁵, *hysopes* 335³⁸.

5. Konsonantendehnung nach langem vokal liegt vielleicht noch vor in der schreibung *ph* (im inlaut sonst *ff*, *f* oben): *arstiuphit* 316⁶⁴ (ich nehme dabei an, daß das pppt. sich in seinem konsonantenstand nach den *j*-formen des präsens gerichtet hat; ohne wirkung des *j*: *raufanti*, *selikalouffer* oben). — Nach kurzem vokal äußert sich die konsonantendehnung in der affrikation des zu grunde liegenden *pp*. Die affrikata ist 1 mal durch *ppf* bezeichnet: (g.[erm. doppelkonsonanz]) *choppfa* 472¹⁹, 3 mal steht *pph*: (g.) *chrapphun* 336⁴⁷ (von Paul PBbeitr. VII 123 freilich mit *d* angesetzt), *choppa* 336⁶, ([dehnung durch] *j*) *sepphara* 541³⁹, 3 mal *fph*: (*j*) *steifphim* 409³¹, (*j* s.[ekundär]) *pislisphit* 410⁴⁴, *pislisphter* 410⁴², 2 mal *pf*: (g.) *chopf* 553²⁴, *scopf* (Psalta) 427²⁸, 7 mal *ph*: (*l*) *ephili* 552²⁷, 553²⁰, 637³², *ephile* 553³, *ephilo* 447¹⁸, (*j*) *kichriphantan* (Arrepticium, zweifelhaft, ob hierher gehörig) 636⁴⁸, (*j* s.) *untar chriphit* (subreptit) 310¹³, 4 mal *ff*: (g.) *chraffun* 363⁷, *troffszannum* (vgl. ags. droppetan) 309³⁰, (*l*) *effliu* 336⁵², (*j* s.) *bisliftit* 311⁵⁵, 2 mal *f*: (*r*) *siefariu* (Lubrica) 639¹⁰, (*j*) *schefant* 305¹⁸. — Höchst auffällig ist *chri- uanti* (Reptans) 410⁵¹ (vgl. *-chriph-* eben).

6. Doppel-*f* ist durch assimilation (*f-w*) entstanden in *uffartson* 409⁶⁵, *uffarson* 621¹⁰.

7. Zwischen *m* und *t* findet sich *p* eingeschoben in *kilamps(!)ta* 474²³; vgl. s. 55.

8. Unverschoben bleibt *p* in der verbindung *sp* (z. b. *spiun* 306²⁶, *gaspurranne* 308¹², *kaspunnan* 336²⁸, 388³⁷). Das von Br. § 133 a. 2 aus Rb angeführte *uuisbalot* 472⁷ ist eben das einzige beispiel der schreibung *sb* in unserer hs. (vgl. dagegen *uuispilod* 447⁷¹).

b.

1. Anlautendes *b* ist in den weitaus meisten fällen zu *p* verschoben (z. b. *panono* 458¹⁸, *pette* 363¹¹, *puruc* 426⁴¹). Im ganzen verhält sich *p*:*b* = 262 (198 + 64 *pi/pa*): 35 (20 + 15 *bi/ba*). *b* steht nur bei tönender nachbarschaft, also bei vorausgehendem vokal oder nach liqu.-nas., 5 mal auch im ungedeckten anlaut: *einba[r]* 621⁵ (wo *b* vielleicht eher als inlautend zu fassen ist), *heriberagont* 363¹, *heriberagonti* 335⁴³, -e 410³⁸ (aber *kiheri-peragote* 448³), *kabiric* 388¹⁸, *birū* (frei anl.) 317⁵⁸, *birun* (f. a.) 306⁴⁵, (*innārorun*) *birut* 308²³ (17 formen d. w. mit *p*, wovon 11 bei tönender nachbarschaft, 4 im freien anl.), *abulki* 380⁴², *kiburt* 306⁵¹, *kiburtlihem* 363⁶¹ (gegenüber *kapurt* 311¹⁸, *kipurti* 308⁵¹, 409⁵²), *forabotin* 306⁷, *innaburrun* 510²⁸, *innaburio* 353⁶¹ (aber *kipuroom* 411³²), *kibeitit* 305²⁵, 307¹² (: *kipeitta* 388¹⁹), *unbideribe* 559⁸, *biuelahante* (f. a.) 380¹¹, *biuellen* (f. a.) 363⁴², (*nī*) *biuappo* 308⁹, (*inti*) *biliban* 308⁵⁹, (*pirum*) *bisliffit* 311⁵⁵, (*birun*) *biuuanit* 306⁴⁵, (*in*) *bilohhe* 309⁶², (*in*) *bislozze* 426⁵⁵, 458¹; (*nī*) *baduunki* 314³⁴, (*zi*) *bahuahonne* 388⁶³, (*zi*) *bauueganne* 307²³, (*ir*) *bauuis* 353²², (*in*) *bachuemani* 311²³, *cabratun* 353¹³, *lentibratun* 336⁶¹ (aber *kipratan* 463²⁰ etc.), *ana bringente* 388⁹ (öfters *p* i. d. w. bei tön. nachbarsch.), (*inti*) *brunna* 411⁵ (gegen *dera prunnun* 559¹⁸).

2. Nach konsonanz steht inlautend vor vokal durchweg *b* (vgl. jedoch 5.): 17 *lb* (z. b. *halbu* 316³⁴, 380³⁸, *selbun* 410⁵⁸, 312³⁶), 15 *mb* (z. b. *uuambu* 412⁴², *stumbalomes* 306⁵⁷), 6 *rb*¹⁾ mit dazwischenstehendem svarabhaktivokal: *missauuarabida* 559²⁵, *uuaraboton* 380¹⁴, *unbideribe* 559⁸, *farsuuaraban* 620²⁰, -*heribum* 585⁶⁸, *kafuribit* 409²⁶. — Vor *t* steht begreiflicherweise *p*: *kifuraptin* 469³³. — Auslautend erscheint *p* in *chalp* 336⁷¹, 412⁴⁷, *b* in -*chalb* 541¹⁷, *selb.* (also urspr. inlautend!) 363¹² und im unfreien auslaut *selfalazzani* 585⁴⁵, *selbuuillin* 411⁴⁰.

¹⁾ Dazu vielleicht 1 *rp*; vgl. 5.

3. Inlautend zwischen vokalen — kurzen und langen — steht ohne irgend eine ausnahme (an 115 stt.) *b*, z. b. *craban* 468²³, *keba* 411²², *laubir* 316⁴, *libes* 316¹ u. s. w. (und dazu 26 mal *ubar*[-], got. *ufar*). — Vor konsonant ebenfalls *b*: *unsubridu* 317³⁴.

4. Auslautend nach vokal findet sich im falle des freien auslauts nur *p*: *kāp* 411⁶⁶, *antuuap* 586¹⁴, *kiuuap* 541³⁴, *kauuep* 336⁴⁶, *kip* 410⁶¹, *hiip* 307¹⁰, *uiip* 584³⁶, *leip* 463²⁵, 585⁴², *loup* 447²²; im nichtfreien auslaut steht dem *p* in *liphafter* 311³³ und *lipleita* 312²⁶ *b* gegenüber in *libleita* 353¹¹, *liblen*(!)*tom* 317⁵⁵ und *ariubliho* 541⁶³.

5. Konsonantenschärfung nach konsonant klingt vielleicht noch nach in der schreibung *gauuripanne* (zu **furbjan*) 336⁶⁴, wo *p* (gegenüber sonstigem *b* nach kons.) auf eine durch einfluß des geschwundenen *j* geschärfte artikulation hinzuweisen scheint¹⁾ (aber *ja-st. unbideribe* ob.). — Nach kurzem vokal steht die gedehnte konsonanz in der gestalt *bp*: (*j*) *ubper* 469³⁸, *ubpigi* 463¹⁵, *lubpara* (cf. got. *lubja-*) 335²⁸, *pp*: (*j*) *cotauueppi* 427²⁵, 654⁴, *cotauueppisc^hemu* 337⁴. In dem einzigen beispiel eines unter dem einfluß eines *j* stehenden *b* nach langem laute zeigt sich gleichfalls konsonantendehnung: *biuappo* (zu **uob-jan*) 308⁹.

Über *b/v* siehe unter *f*.

f.

1. Im anlaut vor vokalen begegnet 37 mal die schreibung *u* gegenüber dem gewöhnlichen *f*, welches sich an 321 stellen vorfindet. Vor *a* stehen 106 (49 + 57 *far-*) *f*/15 *u*: 316⁴⁰ (*uadume*), 559⁴⁴, 311²⁶, 388⁴⁰, 546⁴¹, 318³, 620⁵¹, 306⁶³, 388⁴⁹, 308⁵², 310²⁹, 310³, 510¹¹, 389¹¹, 316⁵⁰ — oft hat dasselbe wort (hier und im folgenden) bald *f*, bald *u*, z. b. *duruh faranne* 308⁴⁴, 309⁶¹, *uaranne* 389¹¹; *far-* hat stets *f*; vor *e* 21 *f*/8 *u*: 363⁴² (*biuellen*), 313⁴⁰, 305⁴², 317⁵², 653¹⁹, 411⁵³, 541⁴³, 316³⁸; vor *ē* 8 *f*/5 *u*: 380¹¹ (*biuelahante*), 317⁵⁰, 317⁴⁸, 317⁴⁴, (*uersa*, wo das lat. *u* hat) 447¹⁷; vor *i* 16 *f*/4 *u*: 318² (*uilu*), 335⁴⁰, 374³, 412⁶; vor *u* 23 *f* (worunter 3 *furi-*)

1) In ähnlicher weise faßt Sievers Murb. hymn. s. 15f. die wiedergabe der germ. lab. media nach vokal durch *p* in *kalaupen* (6 *p*, 2 *b*) gegen *kalauba/kalaubig* (18 *b*, 2 *p*) als wirkung des verschärfenden einflusses, den das ableitende *j* übte.

1 u: (*gauripanne*) 336 64; vor o steht nur — 95 mal — f (z. b. in *folch* 410 21, 410 45, *forst* 316 59, 33 mal in *fora*); vor d steht 1 f: (*antfahant*) 312 12/1 u: (*kiuahit*) 306 54; vor ia/ie stehen 4 f/2 u: (*piuene*) 457 31, (*piuangun*) 387 19; vor i steht immer — 6 mal — f (z. b. in *fihala* 621 14, *fiantun* 363 38); vor ua stehen 23 f (wozu noch die verschreibung *kisuakido* für kif-510 54)/1 u: (*iuarames* 'wir fuhren') 308 29; vor ü steht nur f (5 stt., z. b. *arfuleton* 621 23, 639 8, *fuist* 546 42); vor é: f in dem einen *'fehaz* 542 69. — Das wort *fuir-/fur* hat stets (12 mal) f.

2. Im anlaut vor konsonanten (l, r, n) steht durchgängig f. Beispp. *fluxze* 307 43, *unfruat* 510 9, *fnastod* 305 43 etc. Merkwürdig ist der anlaut in *nescazan* (Sincultum) 639 3 und *heskazan* (singultum) 412 35 für fn- (vgl. Graff *fnaskazjan III 782).

3. Inlautend nach vokal steht nur u: *frawalan* 374 29, *chluui* (Emuncturia) 336 23, *inniuoli* 336 57 (daneben an stelle des u 3 mal d — s. s. 76 — infolge der doppelbildung mit germ. fl und pl), *ouane* 621 31, *ouana* 447 43, *ouano* 474 5, *uueuales* 316 41, *uueuale* 388 35, *uueuale* 353 38, *zuual* 306 16, 547 6; *auar* 458 51, *aur* 335 45, 411 35, 474 1, *kiauarti* 313 36; zusammenhang mit b ist vorhanden in *uuintscuula* 636 31, *uuiullun* 447 60, 619 18, *liualle* (aus lat. libellus) 472 18, *tauala* (aus lat. tabula) 585 49, *taualun* 313 54, 458 45, *taualoti* 447 6; b erscheint in dem zur selben gattung gehörigen *ruabā* (numerös) 310 9. Vgl. Br. § 139 a. 5. — Auslautend steht f: *ruf* ('aussatz') 353 24.

In- und auslautendes ft zeigt immer f.

Inlautend nach konsonanten steht so wie inlautend zwischen vokalen u: *uuiruit* (zu hwërban) 412 32, *uuerauanti* 585 49, *uuerauantan* 409 13, *uuerauante* 363 6, *uuerauantli haz* 316 8, *uuerano* 541 52, *uuerauun* 677 29; einmal f in *sinuuerafi* ('hobel') 621 18. — Auslautend tritt f auf: *finf* 559 35, *finffalliu* 310 9.

Der zwischen m und t entwickelte labiale spirant erscheint in der gestalt ph: *sicunumphlihan* 410 65, wo t ausgefallen ist.

Beispiele, die unter die kategorie der konsonantende-
nung fallen, finden sich nicht.

2. Gutturale.

k.

1. Abgesehen von dem einmal auftretenden c in *uncunnes* 388 59, das wohl nur eine mangelhafte bezeichnung des zur affri-

kata verschobenem lautes ist, tritt anlautend überall der verschobene, affricierte guttural zu tage, der in der großen überzahl der fälle — 132 mal — seine wiedergabe durch *ch* findet: *chunnes* 620²¹, *farchiosan* 559³⁴, *chlein* 306⁵⁹, *chuning* 448¹¹ u. s. w. *h* ist nachgetragen in *chliua* 458⁸, auf rasur beruhend in *ch'eifsō* 409⁴⁶. 3 mal steht einfaches *h*: *harles* 363¹⁰, *halagi* 353²⁹ (gegenüber *alachalagi* 353³⁰), *hresti* 307⁵¹ (vgl. *chraft* 620²⁹, *unchresti* 585⁹); nur an 2 stt. findet sich *kh*: *khind* 335⁵, 335¹³ (9 mal mit *ch*). Keiner verschiebung zugänglich waren die fremdwörter *carpentariin* (carpentario) 337² und *curtilachchan* (Curtinas) 336²⁵.

2. Nach konsonanten steht inlautend gleichfalls *ch*: a) nach *l* in *melchiu* 620⁵⁷, *melchem* 541⁵⁹, *kimelchanne* 542⁶⁴, *kimolchan* 542⁶⁸; b) nach *n* in *anchallihha* 426⁵⁸, *anchallichiu* 317²², *anchun* 542⁶⁶, *adanchun* 309²⁸, *denchat* 380¹⁵, *hinchat* 447⁶¹, *kichlenchis* 541²¹, *lanchom* 542⁶², *stinchanti* 586³⁹, *ubatrunchan* 409⁶, *ubartrunchaniu* 409⁴, *trunchanem* 636³⁹, *uuancho* 620²⁷, *-ont* 547³⁶, *-onnum* 541²⁶, *-onts* 510²; c) nach *r* 17 mal (belege unter svar.-vok. s. 40). — Auslautend finden sich 3 *ch*: *folch* 410²¹, 410⁴⁵, *stanch* 335²³, daneben 2 *c*: *stancfaz* 619²⁷, *stancfaziliu* 619⁵, 1 *h*: *unbanchirih* 426¹³.

3. Inlautend nach vokalen¹⁾ ist germ. *k* zur geminierten spirans geworden, die ihre passendste wiedergabe, in Rb an 66 stellen, durch *hh* findet: *lahhan* 619³⁶, *uuint-* 619³⁷, *-lahha* 619⁴³, *rahho* 306⁶⁶, *pakhili* 510³², 553⁷, *arrakhon* 472⁶, *zua rahho* 307⁴⁰, *suehhan* 335²², *kirihhames* 308³⁸, *bilohhe* 309⁶², *pilohhe* 309³⁹, *-kiprohhane* 410⁵⁰, *kiprahhit* ('geprägt') 510³⁰, *scahha* 388¹⁶, *rihhe* 313⁶², *ursuahhida* 306⁴⁹, *lihhisari* 585⁴¹, *galihhanissi* 469¹⁵ und 47 mal in den flektierten formen der adjj. auf *-lih*, wie *kiburtlihhem* 363⁶¹. — An 49 stt. ist vereinfachung der spirans zu *h* eingetreten: *kimahota* 387¹², *rahom* 310³⁷, *rahot* 308⁵⁵, *uuidar sahames* 310³², *sahanti* 312¹¹, *-mihil* 306²⁰, *mihil-* 584⁷, *mihile* 363³⁸, *mihilera* 448⁶, *-eru* 313¹⁷, *-i* 380⁴⁰, *pisuuhliu* 509¹⁹, *chelihs* 447²⁰, *tunihun* 426⁵⁶, *lohunga* (Oblectamenta) 308⁴¹, *kastohan* 472⁴, *pisuuhida* 541⁸, *pruahahū* (2 mal *h*) 654³⁰, *ruaha* 309⁸, *arsuahis* 307⁵⁸, *-it* 387¹⁰, *ki-* 308⁷, *ursuahida* 313¹⁸, *pleihen* 310⁴², *pl'ih* 310⁴⁴, *zeihan* 363⁶³, *fora-* 363³⁵, 493³³, *siuhont* 305¹⁶, *kilihinissa* 426⁴⁸, *kilihisota* 458¹⁸, *lihisodi*

¹⁾ Vgl. auch 4.

559³⁸ und 16 mal in den flexionsformen der adj. auf *-lih*, z. b. *uuehsalliheru* 317⁶¹. — *ch* begegnet an 52 stl.: *cadaches* 458²⁴, *hachul* 584⁵⁵, *lachanes* 412¹⁴, *machot* 541²⁴, *-onti* 541⁸, *kima-chota* 620³⁸, *racha* 426⁶⁵, *sachanti* 653¹⁸, *fedaracha* 353⁶, *pro't-pechilun* 409⁶⁰, *farprechanti* 427⁹, *lechon* 312⁴², *kistechit* 542⁶, *kastechames* 306¹⁹, *kistechant* 542⁷, *düruhstechan* 425¹⁰, *kitecha-mota* 469⁶², *prichino* 317⁹, *arsprichit* 541⁶³, *chelicha* 336¹⁹, *tunicha* 317²², *miluchi* 335¹⁷, *loche* 653³⁸, *pilockum* 621⁸, *kirachi* 412¹⁷, *spracha* 316³⁶, *fora-* 584²⁷, 636¹, *puachum* 469³⁹, *sua-channe* 585⁴⁶, *uuocharhafti* 317⁴⁸, *pruchanti* 586⁴², *pauchan* 636¹⁴, *ineichit* 621⁵¹, *kireichant* 313²⁰, *hantreichida* 426⁶⁷, 585³⁴, *ki-* 636²², *zeichan* 336⁵, 585⁸, *fora-* 559³⁰, 636⁵², *-um* 559⁵⁷, *chriuchit* 542⁵⁹, dazu 8 mal in den kasus von *-lih*, wie *liutlichiu* 316⁶². — 4 mal steht *ch*: *puachari* 493⁷, *piluchanter* 636⁴⁶, *zei'han* 308⁵⁷, *zei'hane* 411³⁹. — 1 mal findet sich die schreibung *hch*: *stülihchemu* 336²⁸, 1 mal *chch*: *curtilachchan* 336²⁵, 2 mal *hcch*: *kimahcchota* 335⁴⁵, *fohcchinza* 336⁵⁸.

kt ist gemeingerm. zu *ht* geworden; auch lat. *ct* im lehnwort trahiton = tractare: *trahtoton* 586³⁶ nahm den gleichen entwicklungsgang.

Inlautendes *k* mußte unverschoben bleiben in *punikiske* 336⁵².

Auslautend nach vokalen ist *h* die regelmäsigste schreibung: *ih* 316¹⁹, 410¹², 411⁵⁷, 425²⁸, 457¹¹, 510⁵⁶, 546¹⁸, 636⁵¹, *dih* 541², *dih* 388¹⁶, 388¹⁶, 410²⁰, 425¹¹, 585⁴⁷, *mih* 388³⁹, 411³⁸, 510¹⁴, 510⁵⁷, *sih* 309¹⁹, *unsih* 306⁵⁴, *ezzihsfz* 363¹⁴, *miluh* 542⁶⁴, *puah* 311⁴⁴, *-rauh* 585²⁵, *-lih* 6 mal, *lihemin* 308⁵⁷, wo indes der guttural wohl als inlautend gefühlt wurde¹⁾. Neben den 31 *h* stehen 3 oder 4 *ch*: *kalich* 335⁵², *pu(!)ch* 472¹⁷, *louch* 389⁵, *gioche'mo* (als *gioch* + [h]elmo aufzufassen?) 585¹⁷, 1 *ch*: *piloch* 313⁵⁹, 5 *hc*: *ihe* 313¹⁹, *ezzihsfz* 336¹⁶, *chelihe* 317⁵⁹, *-lihe* 316⁶⁹, 353²⁷, 1 (2?) *c*: *hic* (Ego, etwa = *ihe*?) 335⁵⁵ (*gioche'mo* eben event. = *gioc-helmo*).

4. Konsonantendehnung — affrikation — erscheint am deutlichsten in der einmaligen schreibung *ckh*: (*r*) *smeckharliha* 335⁵ und dem 5 maligen *cch*: (*j*) *dicchi* 335¹⁰, *fräreiccharra*

¹⁾ *uuarah* (saniem). 509⁴⁰ ist dagegehn mit germ. *h* anzusetzen; vgl. den wechsel mit *g*: *warag* = *marcidus*, *waragi* = *crapula* (Graff I 961/2).

618²⁰, *celstecchun* 336⁴⁴, *flecchohti* 317⁷, *kichuucchat* 620²⁴, vielleicht steckt auch *ech* der vorlage in dem fehlerhaften *kichuinchanne* 639². In der regel — 29 (30) mal — wird die gemination durch einfaches *ch* wiedergegeben: (j) *dichiu* 363³¹, *dichemo* 411⁷³, *dichem* 388³², *dichent* (abltg. von einem *ja-st.*) 305²⁰, *rechom* ('recke') 654¹, *kirechan* 311²⁵, *karechanne* 309⁵², *franrechara* 619¹³, *framrechida* 619¹², *framarrechida* 509³⁷, *kisteichan* 363³, *stechun* 585⁵⁵, *ceiltsteichun* 654², *stechom* 511²⁸, *scrichit* 410²⁰, *ubar scrichit* 541⁵⁵, *scrichanti* 585⁵² und mit übertragung auf *swv.*^{II} *screchonti* 463²³, *strechonti* (wohl *scr-*) 541³⁶, (j. s.) *stuchi* 426³⁷, *farzuchit* 474¹⁵, (g.) *seichin* (zu 'sack') 380¹⁷, *sechil* ('seckel') 541⁶, (r) *achar* 636⁴⁵, *acharo* 409⁵⁵, *smecharlicher* 425³¹, *-lihhi* 619¹¹, (w) *riutachus* 619⁴⁸, *kinachaton* 308⁸; *h* in (r) *a'hara* 409³¹. — Gesondert aufzuführen ist *stēchal*, das ahd. bald *hh* (spirans), bald *ck* (affrikata) hat — *ch*: *stechalem* 412¹⁰, *stechali* 380¹², 410⁸, *stechili* 312⁵⁷, *hch*: *stehchaler* 336³. — Während die wörter, welche im prs. den spiranten enthalten, in dem bindevokallosen präteritum germ. *ht* (aus *kt*, Br. got. gramm.² § 58 a. 2) bewahren (also *kiprahtiu* 'geprägt' 468²³, *kihantreihta* 458⁶, *kihantreihot* 411⁶⁴, *kihantreihü* 469³⁸, *arsuahti* 510⁵⁶, *kauuorahiu* 374³³), zeigen die zeitwörter mit konsonantengemination übertragung der affrikata auch auf das präteritalsystem. Geschrieben ist sie 4 mal *ch*: *dachta* 447⁷, *uba stachton* 310⁵⁹, *ana kiscrichta* 410²⁶, *kichuuchter* 412⁵³, 7 mal *c*: *kichracta* 306⁶⁴, *farstracta* 307¹⁵, *untar stracta* 308³⁶, *farstracte* 389³, *archuicta* 411¹, *kachicta* 388³⁰; *kiscancta* 636⁴²; einmal steht *h* (worin aber auch die affrikata zu erblicken ist) *kiuuahte* (Concitati, 'geweckt') 388⁵³. — Nach kons. hat die affrikation keine stelle (*auuirihes* 388³⁶ zu *auuirichi* 585¹¹).

5. Germ. *sk*, dessen *k* im ahd. einer verschiebung widersteht, erscheint in Rb anlautend¹⁾ — gleichviel vor welchen lauten — in der regel als *sc*. Ich zähle im ganzen 69 fälle, z. b. *scanta* 411⁴², *scefti* 426³⁶, 426³⁹, *scerantan* 674³¹, *scilla* 447²⁹, *sculdi-ker* 542³⁹, *scoph* 427²⁸, *scaffum* (ouibus) 380⁴⁸, *scuafun* 409⁴⁸, *sceitilom* 541³⁷, *unsconi* 309⁵¹, *kiscrift* 458⁴⁶, 636²⁰ u. s. w., außerdem noch *s'epphara* 541³⁹ (*sk* findet sich nirgends im anlaut). Neben den 69 *sc* stehen 14 *sch* + 1 *sc^h*, aber nur vor hellen lauten: *kischeifti* 309³³, *scheffo* 318²⁸, *schefum* 468²⁴ (aber

¹⁾ *strechonti* 541³⁶ ist wohl fälschlich statt *screchonti* geschrieben.

Ottmann, glossar Rb.

sceffum 447 ¹), *schiramant* 312 ²¹, *schibun* 336 ²², *schinit* 308 ¹⁵, *inschinit* 309 ⁸, *arschinames* 309 ⁴², *schinant* 387 ³³, *schinan* 307 ²⁶, *schinanti* 546 ¹⁷ (vgl. *scinit* 427 ²⁹, 542 ¹⁹, *scinenti* 353 ²⁴), *kascheidan* 311 ⁴¹, *untarscheit* 312 ⁴⁰ (aber *sceide* 410 ⁷³, *untarsceitida* 619 ¹, 619 ²³, *traumsceidari* 317 ³¹, *troumsceidares* 542 ¹¹), *schibulun* 336 ²⁰. Vor *e* verhält sich *sc*:*sch* = 7:1, vor *ē* = 3:2, vor *i* = 1:1, vor *ei* = 6:2, vor *i* = 3:8, *sch* hat demnach vor langem *i* seine eigentlichste stelle. — Inlautend, wo *sch* nur ein einziges mal, und zwar mit nachgetragensem *h* auftritt in *cotauueppischemu* 337 ⁴, steht *sc* im wesentlichen vor dunklen, *sk* vor hellen lauten. Von den 14 *sc* + 1 *ssc* stehen 4 vor *o*: *uuesco* 619 ⁴⁷, *fisco* 474 ², *horsco* 410 ⁷³, 427 ¹, 1 vor *ua*: *uuuascun* 448 ¹⁶, 6 vor *a* (das in der mitte zwischen dunklem und hellem laute liegt und daher auch *sk* annimmt): *nescazan* 639 ⁸, *camiscames* 316 ²⁷, *kadroscan* 312 ⁴, *ki-* 620 ¹⁹, *-iu* 653 ¹⁷, *uuunscanne* 312 ²², aber auch zweimal steht *sc* vor dem hellen *i*: *horscistun* 389 ⁴, *unchusscida* 353 ⁴³; vor kons. steht nur *sc*: *kimiscta* 463 ¹⁸, *zua kiunuscta* 335 ¹⁵. *sk* steht an 19 stt., und zwar 8 mal vor *ē*: *kimiskemu* 336 ³¹, *hiuuskas* 637 ⁷, *puniske* 552 ²⁷, *puniskero* 553 ³, *punikiske* 336 ⁶², *unchusker* 584 ¹¹, *horsker* 584 ¹⁸, *saffriniskem* 553 ²³ (wo die korrektur *sk* aus *sc* für die strenge der hinsichtlich des gebrauches von *c* und *k* — vgl. besonders art. *g* — zu beobachten den regel spricht), 6 mal vor *i*: *uuaskit* 510 ³³, *uueskin* 620 ⁴⁸, *kimiskit* 363 ²⁹, *kimiskida* 305 ¹¹, 552 ²⁷, *unchuski*. 309 ⁵³, 3 mal vor *i*: *unchuski* 317 ²¹, *manniskini* 313 ³, *mannaskinemo* 309 ¹⁵, 1 mal vor *a*: *heskazan* (s. o.) 412 ³⁵, aber auch 1 mal vor *o* *unchusko* 585 ²⁹. An einer einzigen stelle steht inlautend *sg* (vgl. Br. § 146) *gahursganne* 308 ¹. Der guttural ist inlautend vor kons. geschwunden in *kihurstem* 314 ²⁵ (aber 2 -*scta* oben). — Auslautend steht 3 mal *sc*: *tisc* 552 ²³, *hiuuisclihhi* 309 ¹, *-lichem* 584 ²², 2 mal *sk*: *fleisk* 309 ⁴¹, 426 ²⁴. In *unchus* 510 ³³ liegt verstümmelung vor. — Modifikation des *sk* (*sc*) durch folgendes *j* zeigt sich nicht (*gahursganne*, *hiuuskas*, [sek.] *unchuski*. oben, nicht etwa in *unchusscida* o.).

6. Das germ. *kw* erscheint 4 mal in der gestalt *chuu*: *archuue-mant* 585 ³⁸, *chuedant* 425 ⁴³, *kichuuicchat* 620 ²⁴, *kichuuichter* 412 ⁵³, 8 mal als *chu*: *chuad* 457 ²⁷, *chuetanti* 380 ³³, *untar chuede* 312 ⁶, *chuedante* 426 ⁷, *archuemes* 547 ¹⁴, *bachuemani* 311 ²³, *kichuin(!)channe* 639 ², *archuicta* 411 ¹, 1 mal als *hcu*: *hamut*

317⁵², 1 mal als *huu*: *arhuueme* 313⁷⁰, 1 mal als *hu*: *pahuemani* 306³⁰, 1 mal als *h^u*: *h^uenun* 353⁴⁴, 2 mal als *ch*: *chede* 313¹⁹, *kachicta* 388³⁰.

9.

1. Anlautendes *g* hat sich in nur 16 fällen als *g* erhalten; sonst (454 + 97 mal) ist es zu *k/c* gewandelt.

In dem präfixe *ga-* verhält sich (s. 42 f.) *ki-*: *ka-*: *k-*: *ca-*: *ga*: *ge* = 319: 86: 2: 16: 9: 1, also *k*: *c*: *g* = 407: 16: 10. *g* hat sich hier, wie auch im folgenden, nur bei tönender nachbarschaft, d. h. nach vorausgehendem vokal oder nach nas.-liqu. erhalten (vgl. *b* s. 60, Wüllner s. 23, s. 40): *ana gasaxton* 336²⁸, *pettigastreuui* 336⁶⁸, *zi gahursganne* 308¹, *zi gaspurranne* 308¹², *ci gauuripanne* 336⁶⁴, *zi galihhanissi* 469¹⁵, *si gadenit* 312²⁸, *zisa-mani gasnides* 336⁶¹, *ungaruarit* 380¹³, *ungeuonetiü* 353²⁵.

Vor *a* stehen 13 *k* (z. b. *kalan* 335²⁴; w. stl. 426¹⁸, 311⁶², 306⁹, 468²⁰, 387¹⁷, 559³⁹, 426⁴, 409³, 547⁶, 306²¹, 411⁶⁸, 411⁶⁶), 15 *c* (425¹⁵, 426³⁵ *incagani*; 469³⁶, 316³¹, 380⁴⁶, 426⁶⁵, 305¹³, 313³⁷, 389⁹, 307⁵⁴, 308²⁸, 620²¹, 409⁶², 585³⁶, 585³⁵), 3 *g*: *ingagan* 474¹⁰, 474¹⁹, *ingacan* 312³¹. — Vor *d* findet sich 2 mal *k*: *in:kat* (wo *g* radiert) 426⁸, *untar kat* 305⁴⁸.

Vor *u* verhält sich *c*: *k*: *g* = 13: 1: 1. (*c* 312²⁷ *incun-nan*; 637¹³, 586⁴¹, 542⁸², 363¹⁴, 553²¹, 468⁴³, 447⁵⁰, 619⁵⁵, 447⁵⁴, 654²⁶, 363⁶⁴, 458⁵³) *k* in *inkunнанnemo* 409²⁷; *g*: *umbipigurtida* 316⁵. — Vor *o* steht *c*: *k* im verhältnis 16: 1 (*c* 469²³ *zicoz-zaner*; 447¹⁶, 337¹, 447⁴⁹, 310²¹, 410¹, 309¹¹, 585⁴³, 311¹⁶, 335⁵⁵, 336⁷⁵, 410⁷, 458¹⁸, 337⁴, 427²⁵, 654⁴) *k* in *kikozzane* 388³. — *ua* hat 2 mal *c* vor sich (*cuamin* 312⁹, *cuatiu* 412¹⁷), imgleichen *au/ou* an 9 stl. (387³⁹ *coufanom*; 314²⁷, 541³², 411⁷¹, 374³¹, 621⁵⁰, 639⁴, 308²⁶, 314¹¹).

Vor *ē*, *i*, *ia*, *ei*, *io* steht nur *k* (*ē*: 411²² *keba*; 310⁶⁴, 363²¹, 313⁸, 542¹⁴, 409⁶², 311⁶⁰, 307⁴⁹, 307³⁰, 308³¹, 308⁴⁰; *i*: 410⁶¹ *kíp*; 374³⁶, 411⁶⁵, 469⁷, 619²⁹, 619³¹, 363⁴⁶, 336³¹, 308⁴⁶; *ia*: 410²⁷ *ana farkianc*; 379⁴³, 509³⁸; *ei*: 637¹⁵ *keili*; 674¹⁸, 306²⁷, 541¹⁸, 511⁶, 412¹²; *io*: 336⁶⁹ *kiozantliche-mo*).

Aus der vorstehenden übersicht ergibt sich, dafs vor hellen vokalen und diphthongen, deren erster bestandteil helle klangfarbe hat, *k* vollständig durchgeführt ist, während die regel, dafs vor

dunkelfarbigen lauten *c* steht, nur von 2 ausnahmen durchbrochen wird. *a*, das zwischen hellen und dunklen lauten mitten inne liegt, läßt *c* und *k* zu.

Vor konsonanten (*l*, *r* und [*?*] *n*) findet sich 26 mal *c*: *clases* 653¹⁵, *clasaugi* 353⁵⁹, *clauuer* 559³²; *crintil* 510⁶⁸, 586³⁷, *cre-mizzod* 541⁶⁸, 621⁵², w. bspp.: 316⁴⁸, 317¹⁰, 317⁴¹, 380⁴², 307⁶⁸, 425¹⁸, 447¹⁸, 312¹⁴, 312¹⁶, 314³⁰, 468²⁸, 541⁴⁸, 541⁶², 560²¹, 584⁴⁹, 674¹⁵, 620², 621¹³; *cneista* 620³⁰ (Graff IV 296; *a* zwischen *c* und *n* geschwunden?). Daneben steht 2 mal *g*: in *grabe* 458³⁵ (aber *unta crabanti* 584⁴⁹), *pigrefiti* 311⁴⁸ (neben *picrefitim* 621¹⁸).

2. Nach konsonanten (*l*, *r*, *n*) ergibt sich folgender lautstand.

a) Inlaut.

lg. *g* : *k* = 1 : 4. *arpolganer* 448⁵; *palkili* 335²⁸, *folki-dom* 585⁴⁸, *folkenter* 374⁵, *abulki* 380⁴².

rg. *g* : *k* = 16 : 5. *soraga* 584¹⁴, *-un* 412³⁶, *heribera-gont* 363¹, *-beragonti* 335⁴³, *-beragonte* 410³⁸, *-peragote* 448³, *kiperagant* 308¹⁸, *halspiriga* 618³⁹, *manaperaga* 457¹⁰, *perages* 426⁷¹, 472³, *kaperagum* 412⁵, *puragi* 410⁸, *purigi* 463¹⁷, 559³⁵, 620⁴; *perakes* 388⁶⁰, *perake* 411⁷³, *puriki* 619¹⁰, *purikio* 541⁶², *scurikida* 312⁵⁷. Mit geschwundener konsonanz *farscurida* 493³⁰, *-u* 621³³.

ng. Der gutturale nasal wird außer der vereinzeltten schreibung *gg* in *honegge* 335¹⁸, 335⁵² und *chunigges* 318⁶ und 10maligem *nk** (8 *k*, 2 *c*) in der regel — 86 mal — durch *ng* bezeichnet; z. b. *prungan* 411²⁸, 310³⁰, *dingun* 354²¹, 12 mal *-unga* und *kass*. In *kicanganem* 380⁴⁵ ist *g* aus *c* korrigiert. *k* vor hellen lauten und *a*, *c* vor [dunkeln lauten und] *a* findet sich in *paduunkenemo* 312⁶⁰, *baduuinki* 314³⁴, *ünkist* 412⁴⁵ (*iungist* 317⁵, 388²⁷), *-kanke* 306⁹, 311⁶², *sanke* 426²², *hiunka* 559²³ und in dem tropisch gebrauchten *hang-jan, das in der bedeutung 'hängen' (cf. 468⁴⁴, 447²⁸) *ng* hat, *kahenkidu* 311⁵⁴, *missa he'ncant* 469¹⁷, *zua kihencante* 336⁵³.

b) Auslaut.

lg. 1 *g*, 1 *c*: *tolg* 316²⁰, *tolc* 354¹.

rg. 6 *c*: *kabiric* 388¹⁶, *perachfti* 374⁴, *perachftem* 636³⁵, *puruc* 379⁴⁴, 426⁴¹, *sorachftida* 585⁷; verkehrt ist der zusatz eines *h* in *puru^hcliutim* 388²⁹.

ng. 8 ng: *ding* 374²⁴, *311*²⁸, *chuning* 448¹¹, *chuning-lihemo* 493¹, -u 448¹³, *chuningliha* 426⁴¹, *salmsang* 585⁶⁴, *langsamiro* 313⁶⁹; 5 nc: -*fianc* 463²¹, -*uienc* 457³¹, -*ktanc* 410²⁷, *lancsamiu* 619⁸; *chuni*^{nc} 411²⁰; 1 einfaches n: *chuninlihe* 363⁵⁷.

3. Nach vokalen stehen im inlaut vor vokal 157 g (z. b. *kaleganiu* 380³⁰, *kifuagidu* 380¹, *bauueganne* 307²³), außerdem 75 k* (69 k + 6 c, z. b. *ekisli* 306⁵, *kalekene* 410³⁹, *kafuacanne* 463⁴⁴); k/c abgesehen von *tako* 305⁵⁴ und *kaotakote* 308⁴⁷ mit wahrung der schon wiederholt beobachteten regel. Einige wörter treten nur mit g auf: *figono* 412²⁹, 458³⁷, 620³⁸; *augun* 458¹³, *ougun* 410⁵⁹, *augon* 317⁴, *augono* 316⁵⁷, 585⁵⁷; *uuagan* u. s. w. 12 mal u. a. w.; andere nur mit k: *ekis-* 306⁵, 310³⁹, -*ekis-* 510⁴; *sinuuaki* 637¹⁴, *sinuuakio* 510⁶¹ — etc. — Verschreibungen: *arzoner* 310⁴⁶ für *arzoganer*, *chlarara* 636²¹ für *chlagara*. — g = w unter letzterem laute s. 47. — Vor dem kons. t steht c: *kahuctida* 335⁴¹, *arflauctos* 586³³, *unarfluctiu* 306³³; ebenso vor r in dem fremdworte *pilicrimes* 469¹⁰; vor m ist g konstant geschwunden in *piment-*, s. n s. 56, p s. 58. — Im auslaut steht durchweg c (19mal): *pouc* 511²⁹, *freidic* 541²³, *haruc* 316⁶⁰, 620⁸; w. stt. 306¹³, 414²³, 410⁶⁵, 493³⁷, 409⁴⁰, 316¹⁸, 585⁷, 313⁵⁵, 410³¹, 447³⁸, 363⁵², 318⁸, 541⁴⁴, 621², 621⁴.

4. Konsonantendehnung (nach langem vokal und nach kons. in keiner spur mehr bemerkbar) erscheint als ck in (j) *auuickeru* 541⁵⁰, *rucke* 410³⁴, und mit übertragung *rucki* 388⁶⁵, 409²⁹, als cc in *auuicco* 426⁶¹ (regulär *kiuukim* 620¹; *pilecat* 552²⁰ mit der innerhalb der flexionsformen desselben wortes stattfindenden ausgleichung). Einfache konsonanz statt der gedehnten liegt vor in *peinseico* (aus *sag-jà, s. 5) 412³⁸.

h.

1. Anlautendes h vor den konsonanten l, n, r, w ist fast gänzlich geschwunden (z. b. *luttarer* 541¹⁸, *nuzzi* 'nüsse' 363⁵⁰, *rindiro* 446²⁵, *uuassi* 306¹⁴). 3, resp. 5 fälle des erhaltenen h sind zu verzeichnen gegenüber 90 fällen, in denen schwund des h erfolgt ist: *huuera* (Lebeta) 336³⁶ neben *uuera* 447²⁸, 637²⁴, *uure* 409¹⁸, *uuerum* 469⁴⁴; *hre* (Cadauera) 620⁴⁴, *hreh* (cadauer) 412⁵⁹, daneben *reh* 619⁵⁹ und *rees* 353¹⁸. Wenn wir neben *ros* 380²², *rosses* 585²², *rosso* 410³⁶ eine form *rohs* 409⁵⁴ antreffen, so kann es kaum einem zweifel unterliegen, daß

das *h* in seiner funktion dem schreiber nicht mehr recht klar war und darum an eine unrechte stelle geriet. Dadurch fällt zugleich licht auf das vorerwähnte *reh*, was wohl = hre sein soll (in *hreh* ist das *h* neben seiner richtigen stellung noch einmal an falsche stelle gesetzt). — Unrichtige setzung eines *h* vor *l*, *n*, *r*, *w* begegnet nicht; nach *r* steht falsches *h* auf rasur in *r^host* 336 41 (: *roost* 636 59, *ro^oste* 463 19, *rostun* 653 20).

Anlautend vor vokalen ist *h* so gut wie vollständig erhalten, z. b. *herro* 636 28, *hwarhus* 353 56, 374 35, 654 7, *hornum* 586 43 — etc.; einmal ist *h* erst nachgetragen: *redi^haflihaz* 336 10. Wegfall des *h* erscheint allein im zweiten nur noch als suffix gefühlten wortteile von *lihemín* (li^h-hamo) 308 57 und *gioche^hmo* (joh-halmo) 585 17 (doch vgl. s. 64 u.). — Einige male ist *h* fälschlich vokalisch anlautenden wörtern vorgesetzt (Br. § 152 a): *hauuer:f* 510 1 (: *aueraf* 547 8), *feter heribum* 585 68, *hir* 335 28 (neben 5 *ir*), *qiru* 335 18 (: *iru* 412 46, 426 21, 463 15, 6 *iro* und *ira* 311 39), *hiuuarera* (uestro) 425 8, *hiokauedarero* 308 51, *ana hilton* 493 31 (: *ana ilit* 311 3), *herino* 447 15, *herir(!)an* 458 55 (: *erine* 336 32, *erina* 447 26), *hotmahilim* 493 34, *ki^harindat* 410 34 (: *kiarindant* 584 13). *hic* (Ego) 335 55 ist vielleicht nur verschreibung für *i^hc*, welches 313 19 steht; vgl. auch s. 64 u.

2. *h* steht nach den konsonanten *l* und *r* (belege unter den svarabhaktivokalen s. 40).

3. Inlautend zwischen vokalen ist *h* äußerst treu bewahrt: *ahir* 425 36, *slahit* 308 61, *kisehane* 311 14, *fi^hiu* 380 38, *gi^hu* 309 34 und sehr oft ausserdem. — Merkwürdige zerdehnung des *d* zu *aha* in *arprahastun* 363 48 (= ar-brāstun, Br. § 152 a. 3).

Auslautend nach vokal ist *h* abgefallen in *hosedale* (vor s! vgl. *hs* nachher) 458 20, 493 20, während es sonst erhalten blieb: *marahseliu* 446 48, 4 *doh*, 6 *noh*, *uuarah* 509 40, *smahlih* 353 55, *smahlihhi* 493 39, *smahliches* 458 35, *uu^hih* 316 60, *uu^hih:rauh* 585 25, *kisah* 310 38, *arzoh* 388 42, *zi^huh* 410 70, *arzi^huh* 412 57. — *smah^hil^hih^hu* 310 36.

In- und auslautend vor konsonant erscheint *h* in den lautgruppen *ht* und *hs*. *h* in *ht* ist durchgängig bewahrt, z. b. *mah^htigosto* 411 52, *reht* 621 49, *karihtit* 309 4, 493 12, *lihter* 636 6 — u. ö.; n. b. *rehtto* 307 23, *zuhl^hih* 308 63. Dagegen ist *h* vor *s* öfters weggefallen. Es heisst zwar *ahsalu* 409 65, *fahsum* 388 43, *hahsanta* 426 30, *untar-* 380 22, 463 40, *ohso* 336 3, *ohsun* 446 23,

ohsono 410⁵³, *uuehsal* 388¹³, *uuehsale* 308⁵⁰, *uuehsalliherru* 317⁶⁴, *uuehsallihho* 307¹¹, 541⁶⁸; aber neben *uuaht* 314², *uuahtant* 510¹⁶, 586¹², *ana kiuahtse* 493⁸, *uuahtante* 620⁴⁰, *uuahtantem* 363⁴⁶, *uuahtsun* 317³⁵, *aruuahtsun* 412¹⁹ steht mit erst nachgetragenen *h*: *aruuahtsene* 311⁵⁶, *frumauuahtstio* 457¹⁴, *uuahtsmiki* 620⁴¹, *aruuahtssi* (doppel-*s*!) 493⁵ und ganz ohne *h*: *uuasmigiu* 305⁶³, *uuasmegi* 388⁵²; imgleichen neben *mezzisahs*, *mezzirahsum*, *mezzarehs* die form *mezziras* (vgl. s. 23 u.). In letztgenanntem worte ist der ausfall des *h* in nebetoniger silbe gesetzmäßig geworden; in den wörtern *lastar* 560²⁸ und *mistinun* 474⁸ liegt der schwund des gutturalis vor der zeit unserer ältesten denkmäler.

Fälschlich steht *h* vor konsonant in *kisehlhaftit* (Animatur == ist k.) 308¹³ (vgl. *sela* 309⁹, 411¹⁹, 411³¹) und *uahtungu* 425⁸ (: *uabunga* 469¹⁰); ausradiert ist falsches *h* in *peinf:fun* 585⁶⁸.

4. Konsonantendehnung, die bei *h* äußerst selten ist (vgl. Br. § 154 a. 6), kommt nicht vor (die einzige urspr. von *j* gefolgte wortform mit germ. *h* ist das langsilbige *uuahanti* 353⁴¹, sek. *kawuihis* 336⁶⁹).

3. Dentale.

t.

1. Anlautendes *t* (außer in *tr*, worüber unter 5.) ist zur affrikata *z* verschoben, die — gegenüber 187 fällen mit *z* — 14mal vor hellem vokal ihre graphische wiedergabe durch *c* findet: *ci* 336⁶⁴, 336⁶⁵ (neben 51¹ [52] *zi*[-]), *ceburhaftiu* 674¹⁷, *cehanzo* 426⁶⁹ (*zehan*[-] 447⁵³, 311⁶³, 310¹¹, 412²⁷, 411⁶²), *celtstecchun* 336⁴⁴, *ceiltsteichun* 654² (: *kazelt* 363³), *ceşauunlichchiu* 336⁷⁸, *cilen* 317¹⁴, *cylenti* 317⁶⁶ (: *z-* 312²², 541¹², 474¹⁷, 312⁴⁹, 493³⁵), *furicybarton* 317¹ (: *z-* 585⁶¹, 308²⁴, 387³¹, 374²⁶, 458²⁴, 354³, 426¹³), *cittarlus* 354², *ciarida* 316⁵² (: *z-* 312⁵⁰, 584³⁶, 541⁵⁸, 619²⁵, 541³⁰), *ceinna* 317³⁰ (: *zeinnun* 335⁷, 511²⁶, 636¹⁵), *kaciugili* 336⁶⁷ (Piper lit.-bl. I 11; öfters *z*). — Unverschobenes *t* haben die lehnwörter *tauala* 585⁴⁹, *-un* 458⁴⁵, 313⁵⁴, *taualotiu* 447⁶, *talenta* 308⁶⁵, *tunica* 317²², *tunihun* 426⁵⁶.

2. Nach konsonanten (*l*, *r*, *n*) steht in- und auslautend affrikata. Sie ist 26mal durch *z*, 5(6)mal, aber nur inlautend vor hellen vokalen, durch *c* wiedergegeben. *z* steht in *salzo* 426³⁴, *aruualztiu* 306², *smelzanti* 426⁵³ und 621¹⁵, 458⁴; *herza* 411¹⁴, 446²², *suarzistun* 310³⁹ und 307²¹, 308³², 307⁶¹; *unzi* 380¹.

426³⁸, 427¹², *flanzota* 316⁵⁹ und 553¹⁸, 469⁴⁰, 458⁸¹, 335⁴⁶, 458⁹, 447⁵¹, 446⁴⁷, 409⁵⁴, 409⁵⁷, 426³², 336⁵⁶; *c*: *halce* (claudos) 426⁷, *filce* 387¹⁴, *filci* 336³⁰, *smilci* 311³⁷, *urhercer* 541⁴⁹, wozu noch das 427⁹ radierte, erkennbare *holce*. Hierher können auch drei lehnwörter gestellt werden, in denen *c*(*z*) aus dem lat. übernommen ist: *chancella* (cancellos) 541²⁸, *urceola* (urceos) 637²⁹, *unza* (lat. uncia) 637²⁹. — Unverschoben ist *t* in *scurtiu* (sonst ahd. gew. skurz) 619⁹, *curtilachchan* (Curtinas) 336²⁵, *mortara* (Mortariola, 'mörser') 637²⁷, *altare* 307²¹, *allara* 447⁵³, *altarū* 380⁴⁶ (lat. altare), *elafante* 654³⁸, *elafantinem* 674¹⁹, *elafantiskemo* 639⁸, *pimentono* 553⁹, *pimtun* 654⁵, *pīm::tom* 318³², *pimentonti* 585²³, *kipimentot* 468⁴⁷, *carpentariūn* (carpentario) 337².

3. Im inlaut nach vokal (abgesehen von 4.) ist *t* zum doppelspiranten *zz* (= 33) geworden, der weiterhin im ahd., in der regel nach langem vokal, sich zu *z* (= 3) vereinfachte.

a) Nach langem vokal ist *zz* noch sehr gut bewahrt; denn *zz*:*z* = 67:13. *zz*: *ubarazzilim* 374³⁰, 542¹³, *slizzit* 308⁴¹, *stozzant* 584⁵¹, *niozzan* 309¹³ —; 363¹², 336²⁹, 585⁵⁷, 335²⁰, 585⁴⁵, 310³¹, 474²², 379⁴⁵, 312¹³, 309³⁷, 306²⁹, 458²⁷, 309¹⁷, 312⁵⁸, 411²³, 511⁵, 336⁶⁶, 469²⁹, 336⁶⁵, 317³, 336⁴³, 306¹⁶, 307³⁹, 307⁵¹, 426⁴, 311⁶, 312³³, 469¹⁹, 619³³, 619³⁵, 305¹⁰, 305⁴¹, 511⁶, 412¹², 447⁴⁰, 380³, 313⁶⁶, 410²⁸, 312⁵³, 472⁹, 336³⁴, 410⁵³, 426⁵⁵, 458¹, 425³⁸, 317²⁸, 639⁹, 311³⁸, 311³⁶, 619⁵⁶, 335¹⁷, 380³², 307³⁴, 585⁵¹, 380⁴, 313⁵⁸, 388⁶², 387¹³, 559⁴¹, 585²⁹, 309¹⁰, 621⁹. *z*: *pizit* 542²⁰, *muazom* 541⁵¹, *pleizun* 316²¹ —; 621¹⁹, 509¹⁸, 317⁵, 510²⁶, 584⁵³, 316⁶⁷, 559⁷, 336⁶⁹, 316³², 493¹⁰. — Vor kons. erscheint *z*: *arfeizteter* (= arfeizter?) 620⁴⁵, *zua kineiztiu* 620¹⁶, *farscoztin* (Quadrarent) 447².

b) Nach kurzem vokal steht inlautend mit ausnahme des einen *uazares* 412³⁹ stets — 54mal — *zz*: *uuazzar* 388¹, 409⁴⁸, *farslizzaner* 374⁹ — u. s. w. — Unverschoben ist das lehnwort *satilun* (sata) 412²⁵. — Auslautend nach vokal steht einfaches *z* (z. b. [-]faz 8mal, *afstarlaz* 318³), wofür zweimal fälschlich *s* in *uvas* (pron.) 306²³, *fu(!)zfas* 637³⁰; ver-schrieben ist *kizehotar* 312⁵⁴ für -az.

4. Konsonantendehnung äußert sich (nach kurzem vokal) in der affricierung des dentallautes. Die affrikata wird an 20 stt.

durch *zz* bezeichnet: *nezza* 447³¹, *nezzili* 637³¹, *pinezzota* 541³⁵, *kisezzames* 474¹⁹, *kiseizzida* 363³³, *hizzu* 312⁵⁶, *hizzom* 307⁶⁶, *hizzotër* 586⁴⁸, *sizzanti* 511², *pismizzida* 312⁴⁷, *ana suuizzan* 310⁵⁵, *luzzil* 306²², 410¹⁵, *nuzzu* 306⁵², *leidizzan* 311³², *troffizzannum* 309³⁰, *cremizzod* 541⁶⁵, 621⁵², *unuuiz-ziker* (vgl. as. wit[t]ig, ags. gewittig, unwittig) 458⁵; dazu *dezzi* ('dieses') 447⁴⁶. — 15mal steht *z*: *fizuslihho* 541⁴², *fizushe'ti* 510⁶, *frazurer* 584³⁹, *frazuri* 547⁹, *luzigun* 425⁴⁶, *kiseizit* 469⁴, *forakisezida* 447⁶³, *kasezidu* 307⁴⁴, *nescazan* 639³, *heskazan* 412³⁵ und wohl auch in den langsilbigen stt. *uueizes* 425³⁶, *spriuizat* 552¹⁶, *kaspriuizit* 493³, *kispriuizit* 469²¹, 546⁴⁴ (im letzteren worte 4mal *z*, keinmal *zz*, was bei der annahme spirantischer geltung des dentallautes auffallend wäre; mit spirans: *zua kineizze* 312⁵³ und [sek.] *kaneizit* 510²⁶). — *cz* steht in (j) *pucza* 317², *c* in *kise-cida* 586³⁵ und *kidruacit* 542⁵⁶. — Die auch auf das prt. übertragene affrikata erscheint hier vor *t* als einfaches *z*: *-sazt-* 13 mal.

5. Die lautgruppe *tr* leidet keine verschiebung: *tretantlihan* 309¹⁹, *kat'etanan* 363⁵², *kitrinus* 426⁷³ — u. s. w. In- und auslautend wirkt *r* konsonantendehnung, so daſs *-tt(a)r* entsteht. Dieses zeigt sich in dem langvokaligen *luttarer* 541¹⁶, *luttarlih* 560⁴, *luttristun* 411¹⁵, *luttri* 310¹⁵ (niemals einf. *t*) und wahrscheinlich in dem kurzvokaligen *cittarlus* 'aussatz' 354². — Nach kons. (+ westg. vok.) besteht gemination in *uuintarrant* 620¹¹.

6. *st*, *ft*, *ht* (vgl. *f*, *h*) fielen der verschiebung auch nicht anheim. An-, in- und auslautend ist *st*¹⁾ bewahrt (z. b. *stam* 621²⁰, *listi* 510⁶, *anst* 584²¹), *st/ss* aus *tt* s. 77. Rasur (von *ch*) in *nus:tiun* 337²⁷. Stammauslautendes *st* + *t* des präterital-suffixes ergibt einfaches *st*: *kimaste* 446²³, *kimastero* 446⁴⁹. Falscher einschub eines *s* vor *t* in *kilampsta*; vgl. s. 55. — *ft* + *t* ergibt *ft*: *pihastu* 620⁴⁹, *kiscastemo* 427³⁰; *ht* + *t* = *ht*: *kirihter* 410⁷⁵, *kislihta* 584⁵⁶, *int'iuhti* 410⁵⁸. *ht* — nicht durch einfluss folgender konsonanz (wie ja *st*, *ft*, *ht* überhaupt keine modifikation durch *j* zeigen) oder zusammenrückung hervorgerufen (Br. § 161 a. 5) — erscheint einmal in dem von Br. angeführten *rehtto* 307²³ neben *rehto* 457²⁷, 457²⁷, 586⁴. *t* ist nach *h* weggefallen in *zuhlith* 308⁶³, dagegen war falsches *t* nach *h* zugesetzt in *smah'ilihiu* 310³⁶ (: *smahlih* 353⁵⁵, *smahliches* 458³⁵, *smahlihi* 493³⁹).

1) *st-* für *sc-* s. 65 note.

d.

1. Anlautend vor vokalen ist germ. *d* zu *t* verschoben: *tal* 316⁶⁸, *314*¹, *teil* 410⁶, *tatim* 306³⁷ — u. s. w. u. s. w.; verschoben ist auch das lehnwort *kitechamota* (addecimabat) 409⁶². Einmal begegnet (falsches) *th*: *theoriner* (Ferus) 316⁴⁸.

Vor konsonanten erscheint germ. *d* anlautend in den verbindungen *dw* und *dr*, in Rb durchgehends verschoben *tw*/*tr*¹). *tw* nur in *tuualot* 388⁶⁸, *tr* (also mit germ. *tr* zusammenfallend) in *truhtin* 388²⁴, 410⁶⁸, 411³⁰, *triugantaz* 345²³, ferner 585¹⁶, 585⁴⁷, 584²⁶, 585², 584⁴⁶, 474²¹, 380¹⁰, *311*³⁹, *309*³⁰, 410³⁴, 410⁷⁶, 409¹², 458⁴⁸, *310*²³, 317³¹, 542¹¹, *311*¹¹.

2. Nach konsonanten (*l*, *r*, *n*) steht — in- und auslautend — nur *t*, z. b. *mittliho* 409², *uuurtun* (gramm. wechsel mit *uard*) 363⁶¹, *306*³, 425³³, *anto* 335³⁸, *antin* 447⁶⁹, *antentē* 585⁶³, *antomes* 312⁵², ^k*iantoter* 447⁶⁹ (ahd. *anto*/*antōn* und *anado*/*anadōn*, Graff I 267/9; nach Kluge nom. stammb. § 119 aus verschiedener betonung — bei suffix *-pan* liegt der ton auf dem suffixe, bei *-āpan* auf dem mittelvokale — zu erklären; ags. *onda*/*onoþa*) u. s. w. *uuort* 509¹⁸ steht auf *rasur*, für *d*? — *t* ist nachgetragen in *fram-mer'son* 542⁵² (daneben *fram[m]artson*, *framertson*), mit schwund des *t*: *uffarson* 621¹⁰ (aber *uffartson* 409⁶⁵, *inuuertson* 426¹⁴). Geschwunden ist *t* ferner in *unpiuuuananlihiu* 585²⁷, *sicnumph-lihhan* (für *-numft-*) 410⁶⁵, *leidizzan* (Detestantur = l. *edo uidaront*) 311³². In der vorsatzsilbe *ant-/int-* (s. 44) ist der ahd. abfall des *t* 7 (gegen 13) mal erfolgt. — *Rasur* in *samanē* 316⁶⁷ (ahd. *samant* und *saman*, letzteres 584⁴⁸).

3. Nach vokalen steht in- und auslautend durchweg *t*; z. b. *sitiu* 309¹⁵, *miatun* 410², *stat* 411⁴⁹, 458¹⁶ — u. s. w., vor kons. in *scatuē* 316⁶⁴. — Verstümmelt ist *pluagont* (Cruentant) 311²⁷ = *pluatagont*, verschrieben *kipiladin* 510⁷⁰ für *-it*; *t* ist abgefallen in *kianifrago* (Consulite dominum, vorlage: *kiantfragottruhtinan*) 458⁴⁸. Über *t* + suff. *t-* im prt. swv. vgl. 4.

4. Konsonantendehnung nach konsonant ist nicht wahrzunehmen: (*j*) *kaeintot* 306⁵³ (sek. *unenti* 380⁴⁰), stets *-nt-* in der menge der participialformen des präsens, *hirto* 458¹⁷. —

¹) *drūbo* 'traube' hat wohl germ. *þ*; s. s. 76.

Nach langem vokal hat sich die gedehnte konsonanz in verhältnismäßig weitem umfange erhalten: (j) *leittu* 458⁴⁶, *leittanne* 389⁹ (nicht übertragen auf *furileiit* 585²⁸), *luttantiu* (Concrepantes) 463²⁴, *kiuua^ute* 409²⁰, *unipkiuuate* 654³¹, dagegen *kiuuate* 426⁶³, *cauuateo* 619³³, *kiuatio* 317²⁸ (und — formen, auf welche die doppelschreibung hätte übertragen werden können — *cauuiati* 336⁹, 336¹⁰, *kiuuiati* 388⁴⁹, 411⁷⁰, 412⁴⁴, *peinkauuati* 619³); *kⁱnottiū* 510⁵³ (nicht übertragen auf *kanotiit* 308⁶⁵), *fora kipeiitti* (zu *breid-*jan*) 308⁴, *sprattono* (zu *sprād-*ja*; die länge erwiesen durch sprättun Sb., sprāti Bib. 4, Graff VI 392) 620⁵⁰, *fuattanne* 380³⁸ (nicht übertragen auf *fuatis* 425⁴⁰, *kafuatiit* 308⁶⁷, *kifuataz* 412⁴⁷; cf. schlufs), *sittono* (laterum, mit sittun N. 90⁷ und sittūn Bo. 5, Graff VI 158 auf ein *sid-*ja* neben *sid-*a*weisend; vgl. Weigand DW³ II 689) 426⁴⁸; ohne dehnung *uuuante* ('wütende') 411⁵⁵. — Nach kurzem vokal findet sich überall doppel-*t*: (j) *drittin* 305⁵⁴, *mitto* 363¹⁷, *mittemu* 316⁷, *pette* 363¹¹, auch im dat. pl. *pettim* 621⁵³ und in den ableitungen *pettili* 553⁸ und *pettilinum* 654¹⁰; *uueti* 636²⁴, *u^eettun* 306⁴⁰, *chuetanti* 380³³, *brutten* (Terreant) 310². — Nicht ganz klar ist das doppelte *t* in *prittil* (Frenum) 307³¹; angesichts der form bridele (Graff III 299) kann man wohl nicht umhin, germ. doppelformen für das wort anzunehmen (britel [Graff]/prittil : bridele = nhd. [vulg.] briteln/britteln [Grimm DW II 392] : breidel[n] [Grimm DW II 299]). Doppel-*t* tritt ferner auf in dem etymologisch unklaren *latta* (Tigna) 552¹⁴ (vgl. Grimm DW VI 279) und in dem lehnworte *uuita* 336⁵⁰, 552²⁸, wo *tt* übernommen ist. — *tt* in *mittulli* (Liciatorium) 411⁷ und *mittulle* 388⁴⁰ ist wohl aus assimilation von *t-w* entstanden; vgl. bei Graff II 707 die formen mituuii, mituuiilli, mituuiil, mittuil. — Ein *tt* durch zusammenrückung erscheint in den bindevokallosten prtt. swv.^I, deren stamm auf germ. *d* ausgeht: *arscutti* 387³⁴, *peitta* 411⁵³, *kipeitta* 388¹⁹, *-kipeitter* 308³, *kaleitta* 388⁵¹, mit vereinfachung der konsonanz *ubarleita* 426⁴⁷, *kipruatiu* 619¹⁴, *kifuataz* 412⁴⁷; nach konsonanz mußte *tt* zu *t* werden (vgl. *st* + *t* = *st*): *santon* 426³⁶, *fardulta* 307³⁷, 313⁴², *picurter* 542⁶², *picurtan* 586⁴¹, *narforahter* 469³⁷, *kaforahter* 469³⁷; *arfeizteter* 620⁴⁵ ist wohl sicher für arfeizter verschrieben. — Doppeltes *t* sollte erwartet werden in *ellantuam* (Peregrinacio) 584⁵⁸ = *alji-lant-tuam.

th (þ).

1. Anlautend vor vokal finden sich neben 298 *d* noch 12 *dh*, 4 *d^h*: *dhia* (qui) 542 7, *dhie* 412 11, 542 6, 547 30, *d^hie* 412 42, 313 48, *d^hei* 412 17 (aber 4 *dia* 388 1, 411 48, 411 48, 425 46, 3 *dei* 353 13, 412 17, 546 18, 6 *der*, 23 *daz*, 48 *des*, 2 *den*, 12 *demo*, 1 *demu*, 54 *dera*, 8 *dero*, 1 *da*, 1 *de*, 3 *diu*, 1 *deo*, 1 *diem*; außerdem 3 *deiso*, 1 *dezzi*, 2 *deser*, 3 *desamo*), *dhu* 409 6 (5 *du*), *dhīh* 541 2 (5 *dih*, 1 *dir* und 1 *diner*, 1 *dinaz*, 3 *dinan*, 2 *dinamo*, 2 *dinera*, 3 *dine*, 4 *diniu*), *dhunnem* 411 21 (: *dunnaz* 447 72, *dunne* 317 37, *kadunnſ* 426 50, 510 23), *dhionost* 458 38, 510 8, *dhionoste* 448 13, 493 2, *d^hionootes* 306 34 (wo *dh* sich auffallend gut erhalten hat; es steht nur *untar dionot* 305 19 dagegen), *dhahun* 509 39 (*daha* = Testa 621 21). — Nur *d* steht z. b. in *duruh* (oft), *denne* (316 45 u. ö.), *danta* (309 13 u. ö.), *ding*[-] 5 mal und anderen wörtern.

Anlautend vor konsonant steht *dh* nur in *dhruscun* 674 11, aber *kadrosan* 312 4, *kidrosan* 620 19, *kidrosaniu* 653 17; *dr* außerdem 510 20, 448 5, 621 16, 553 24, 553 20, 410 45, 620 1, 409 9, 305 34, 510 21, 636 12, 425 13, 542 56, 585 51, 380 4. Dazu ist wohl auch *drubo* ('traube') 552 12, *drubun* 363 32 gehörig: das Otfridsche *thrubon* II 23 13 codd. VP und das doch mit *drūbo* zusammenhängende altisl. *þruga* 'weintraube; kelter' scheinen dies zu erweisen (vgl. Graff V 251/2); wäre von germ. *dr* auszugehen, so würde die schreibung *drubo* für Rb, das sonst *tr* zeigt, auffällig sein. — *dw* (germ. *pw*): *kiduinge* 310 3 und in weiteren formen desselben stammes 307 46, 410 39, 305 43, 542 66, 309 24, 313 24, 314 34, 425 44, 620 31, 312 60, 388 56.

2. In- und auslaut nach konsonanten (*r*, *l*, *n*). — a) Nach *r* steht 1 mal *d^h*: *uuar^{dh}* 310 46, daneben 12 *uuard* und *d* noch 11 mal. b) Nach *l* (wo die nordgerm. sprachen in ihrem *ld* zusammenfall von germ. *lp* und *ld* eintreten lassen) und nach *n* begegnet nur *d* (34 *ld*, z. b. *colde* 447 49, *meldari* 457 32, 33 *nd*, z. b. *chinde* 560 18, *sindot* 584 48); vgl. auch Br. § 163 a. 6.

3. Nach vokalen steht inlautend nur *d*; z. b. *uadume* 316 40, *adales* 310 35, 410 1, *midit* 412 2. Vor konsonant *senaadra* 317 19, *senadra* 469 13, 621 30, *senadrono* 388 33; *piladta* (Finxit) 447 14. — Bemerkenswert ist das nebeneinanderbestehen von *innuoli* 'eingeweide' 336 57 und *innidoli* 620 35, *innadoli* 409 42, *inodilo* 511 24 (vgl. auch *f* s. 62; Sievers PBbeitr. V 532).

Im auslaut nach vokalen sind 2 *dh* erhalten gegen 23 *d*: *todh* 310 33, aber *tod* 584 46, *todhafter* 305 27, *-az* 309 41, 636 18, *-iu* 353 17, 353 22, *to^dhaftiu* 308 11; *seidh* (Tendicula, 'fangseil') 541 4, aber *seid* 510 22, 636 13. Weitere *d*: 542 50, 621 49, 363 9, 542 33, 621 6, 337 6, 457 27, 410 53, 305 48, 619 52, 674 16, 447 71, 585 65, *manodtuldigi* 621 48; *manoh(!)tuldigem* 306 11 — vorlage manodhtuldigem?

4. Konsonantendehnung (die nach kons. und langem vokal nicht bemerkbar ist; vgl. z. b. *kiarindant* 584 13, *fendo* 374 8; *muadan* 620 24) bietet sich ein einziges mal dar: (germ. *pp*) *eddamihil* (vgl. got. *aiþþau*) 306 20. Aufgegeben ist sie hingegen in dem häufigen *edo/ēdo*, worüber Paul PBbeitr. VII 135. Ob neben **smiþ-jā* 'schmiede' nicht auch ein **smiþ-ā* bestanden haben kann, ist zu bedenken; Rb bietet Fabrefactus *smidu kitan* (Graff: hierher?) 427 13. — Über das *red^aaflihaz* 336 10 und *redina* 309 13 zu grunde liegende *redia* (got. *raþjô*) vgl. Paul a. a. o. 108/9. Ohne dehnung (flexionsausgleich) *hemide* 409 19.

s.

Germ. *s*, soweit es nicht der erweichung in *z* (*r*, abfall im auslaut) anheimfiel, ist im ahd. als *s* bewahrt. *sp*, *sk*, *st* unter dem zweiten bestandteile, *hs* unter *h*; zu achten ist der doppel-schreibung des spiranten in *unchusscida* 353 43 und *aruua^assi* 493 5 (Br. § 170 a. 2, § 94 a. 1). *der* 412 39, *huarhur* 653 35 sind verschreibungen für *-s*. — *s* für *f* unter letzterem laute und *p* (s. 59. 62).

ss (außer dem vorerwähnten doppel-*s*) ist

1. germ. *ss*, das (Kögel PBbeitr. VII 171 ff.) aus urgerm. *tt^z*, *st^z* hervorgieng: *uuissa* 457 11, *kiuuissero* 541 41, *unkiuuisse* 411 71, *cauuissio* 316 39, 410 24, *kiuuisso* 306 52, 306 56, 411 46, 412 1, 412 58, 314 1, *farmissit* 542 2, *farmisse* 547 7, *missa-* 308 32, 353 46, 409 44, 469 17, 542 49, 559 25, 636 8, 636 27, *uuassirun* 313 33, *uuassi* 306 14, *rosses* 585 22, *rosso* 410 36, *kilihinissa* 426 48, *galikhanissi* 469 15, *nidarnissi* 309 6 (Kögel ss. 181 ff.), *scessom* 653 34. — Nach langem vokal ist *ss* schon in vorahd. zeit verkürzt (Br. § 170 a. 1): *muasum* 448 2 (*muas* — vgl. got. *mats* — 426 52). — Im auslaut ist *ss* vereinfacht: *uuaslihho* 469 32, 585 4, *ros* 380 22, *rohs* (= *hros*) 409 54;

2. westgerm. dehnung durch *j* wohl in *ratissom* 447 47, *ratussa* 363 30, *ratussom* 469 1, wo das suffix *-isjô*, *-usjô* (Kluge

nom. stamm. § 85) zu grunde zu liegen scheint. — Nach konsonant ist keine dehnung bemerkbar: *ense* (Ansulos; *ans-jā, aus lat. *ansa*) 336 29, *c^heifsō* (*kaps-jā, aus lat. *capsa*) 409 46.

Schlussbetrachtung.

Die grammatische darstellung des glossars ist zu ende geführt. Es erübrigt noch, das denkmal nach seinem abfassungsorte und seiner abfassungszeit zu bestimmen.

Den oberdeutschen charakter der handschrift erweist die umlauthindernde kraft der *l*-verbindungen, der wandel des germ. *eu* zu *iu* vor *a*-, *e*-, *o*-lauten bei zwischenstehendem labialen oder gutturalen konsonanten, die vokalentfaltung in den verbindungen eines *r* mit labialis oder gutturalis, das auftreten von germ. anl. *b* als *p* (weit seltener *b*), von germ. anl. (bis zu einem gewissen grade auch inl.) *g* als *k* (*g* in minorität), die verschiebung von anl. *k* und *k* nach konsonanz zur affrikata (fast ausnahmslos), die erhaltung des germ. *i* in *uissa* (gegenüber fränk. *wëssa*, Br. § 31 a. 2) 457 11 und des *rn* in *sibunstirni* (fr. *stërro*) 510 07, der ausgang *-ilî* der deminutiva (fr. *-ilin*) und *-iu* im nom. sg. fem. und nom./acc. pl. neutr. stadj. und schliesslich die häufige konsonantendehnung nach langem vokal.

Als alemannisch wird das glossar erwiesen durch die diphthongierung des germ. *ô* zu *ua* (fast ausschliesslich), durch das *-tôt*, *-tôn* der 2. 3. pl. ind. prt. swv., das plural-*iu* im demin. *stancfazziliu* und *effliu* (übertragung!), das einmalige *ē* des präfixes germ. *ga-* und — wenn man den oberdeutschen ursprung von Rb bedenkt — durch beibehaltung von inlautendem *b* (bairisch *p*) und der *r*-geminatio durch folgendes *j* (fränk. und alem.). Das kriterium hochalemannischer abkunft bietet sich in der verschiebung des anl. *p* zu *f* und der zum teil durchgeführten wandlung des geminierten *p* zu *ff*, *f*. — Da die handschrift aus Reichenau stammt, so werden wir nicht ohne zwingenden grund von der annahme der daselbst erfolgten abfassung des denkmals abgehen dürfen.

Ziehen wir zum zweck der datierung der glossensammlung zunächst die St.-Gallener urkunden heran, die ja für eine jede bestimmung der abfassungszeit altalemannischer denkmäler den ausgang bilden müssen — die sprachlichen unterschiede

zwischen St.-Gallen und Reichenau können unmöglich groß gewesen sein — so beweist die völlig durchgeführte diphthongierung des *au* zu *ô* die abfassung unseres denkmals nach dem jahre 762 (Henning s. 118), die unbeschränkte herrschaft des inlautenden *b* führt uns jedenfalls weiter als das jahr 770, von wo ab das früher ziemlich häufige inl. *p* an verbreitung abnimmt (H. s. 132), der mangel einer schreibung *ae* für den aus *ai* monophthongierten *e*-laut erweist die niederschrift des denkmals nach 775 (H. s. 114), die überwiegende schreibweise *d* für germ. *þ* und die schreibung *k* vor *a* spricht für eine abfassungszeit nach 779 (H. s. 127. 141), in eine zeit nach 780 gelangen wir angesichts der zahlreichen anlautenden *p* für *b* (Rb *p* : *b* = 262 : 35, H. s. 129 : urk. bis 768 *b* : *p* = 32 : 58, bis 779 = 79 : 19, von 780 ab = 262 : 202, also letzteres verhältnis immer noch verschieden von dem in Rb), die durchgehende schreibung *ei* für germ. *ai* führt uns über das jahr 793 hinaus (H. s. 117), die weitaus gewöhnliche lautbezeichnung *ua* für *ô* (2 *oa*, 1 *ôa*, 176 *ua*, 2 *u^a*, 1 *a^a*, 1 *uo*, 3 *u*) läßt uns die schwelle des 9. jahrhunderts überschreiten (H. s. 116 f.: 'nach 800 wird *ô* seltner, *oa* gebrauchen noch 5 schreiber, *uo* ist gänzlich geschwunden, *ua* gilt als regel'), imgleichen die gewöhnliche schreibung *k/c* für anlautendes *g* (denn 'von 800 an überwiegt in den urkunden *k** mit entschiedenheit, während zwischen 772 und 800 es etwa gleich häufig ist als *g*' — H. s. 136 f.), der stand des umlautes aber führt uns frühestens auf das jahr 803, von wo ab in den urkunden unumgelauteete vokale eine seltene ausnahme sind (H. s. 112). Dafs in Rb neben *au* bereits halb so häufig *ou* auftritt, während die urkunden bis zum tode Karls des Grofsen gegenüber 74 maligem *au* nur ein einziges *ou* aufweisen (H. s. 118) soll vorerst im auge behalten werden. Ungeeignet zur zeitbestimmung auf grundlage des urkundlichen materials erscheint der diphthong *eo/ïo* aus *eu*, wo H. s. 119 f. ohne zeitabteilung nur die gröfsere häufigkeit des *eo* konstatiert, andrerseits auch das frühzeitig ins schwanken geratene anlautende *h* vor konsonanten (H. s. 141 ff.).

Zu einer genaueren bestimmung der abfassungszeit des glossars Rb müssen wir weiterhin die von der grundlage der urkunden aus gewonnenen datierungsergebnisse einiger wichtigeren altalemannischen denkmäler heranziehen. Die gröfsere ältertümlichkeit des lautstandes von K^a (760—65, Kögel. s. XXXVII), Voc.

(760—65 Henning s. 147), PnCr. (780—793, c. 789, H. s. 153), K^b (785—95, Kögel s. XXXIX) verdient kaum erwähnung. Das von Kögel s. XLVI zwischen die jahre 795 und 805 eingerückte glossar Ra zeigt sich in jedem einzelnen punkte gleichfalls älter als Rb; vgl. z. b. in Ra unumgel. *a* : umgel. *e* = 60 : 208, die stufen *ai*, *ao* etc. (Kögel a. g. o.).

Folgende zusammenstellungen, für welche die materialien von Seiler (PBbeitr. I 402 ff.) und Sievers (Murb. hymn. einleitung) herangezogen werden, erweisen für das glossar Rb auch eine jüngere abfassungszeit als für die Benediktinerregel und die (von Sievers nicht datierten) hymnen.

1. Umlaut des *a*.

- a) B. Umlaut durchaus vorherrschend.
- b) H. Etwa 84 *e*, 24 unumgel. *a*, von denen jedoch in wegfal kommen müssen 7 *a* vor *ht* und die *a* vor *ch*, *ll*, *lch*, *lt*, *rch* (bleiben nur übrig die *a* vor *g*, *ng*, *nt*, *nst*).
- c) Rb. Der umlaut ist auf seinem eigentlichen gebiete völlig durchgedrungen.

2. *é* und seine diphthongierungen.

- a) B. 3 *ea*, 11 *ia*, 1 falsches (kompromißform!) *eia*.
- b) H. 2 *ea*, 1 *ie*, 1 falsches *i*.
- c) Rb. 24 *ia*, 1 *ie*.

3. Diphthongierung des *ó*.

- a) B. Ausnahmslos *ua*.
- b) H. Etwa 80 *ua*, woneben 5 in H^b fallende *uo*.
- c) Rb. Die herrschende lautbezeichnung ist *ua*. Es finden sich 2 *oa*, 1 *ða*, 176 *ua*, 2 *u^a*, 1 *α^a*, 1 *uo*, 3 *u*.

4. Das nicht monophthongierte *ai*.

- a) B. Neben den häufigen *ei* stehen noch 4 *ai*.
- b) H. Stets *ei*.
- c) Rb. Desgl.

5. Das nicht monophthongierte *au*.

- a) B. Durchgehends *au*.
- b) H. Neben gewöhnlichem *au* steht *ou* an 5 (6) stellen.
- c) Rb. 41 *au*, 23 *ou*.

6. Das aus *eu* hervorgegangene *eo/ío*.

- a) B. Die gewöhnliche form des diphthongs ist *eo*, daneben steht seltner *ío*.

b) H. Auch hier gewöhnlich *eo*; denn 50 *eo* (— 7 *eo* = got. *aiw*) gegenüber stehen nur 7 *io*.

c) Rb. 2 *eo*, 37 *io*.

7. Anlautendes *b*.

a) B. Neben regelmässigen *b* stehen verhältnismässig wenige *p*.

b) H. Gewöhnlich *p*, daneben 3 *b*.

c) Rb. *b* : *p* = 35 : 262.

8. Inlautendes *b*.

a) B. In der regel ist *b* bewahrt, selten ist *p* im gebrauch.

b) H. Nach vokalen 79 *b*, 36 *p* (H^a 62 *b*, 26 *p*, H^b 17 *b*, 10 *p*), nach dem kons. *m* nur *b*, nach *r* 1 *b*, 2 *p*.

c) Rb. *b* durchaus herrschend (eventuell 1 *p*).

9. *g* im anlaut.

a) B. In den allermeisten fällen findet sich *k*.

b) H. *g* : *k** (*k* + *c*) = 18 : 280 (230 + 50).

c) Rb. *g* : *k** = 16 : 551 (454 + 97).

10. *h* anlautend vor *w*, *r*, *l*, *n*.

a) B. Nur einzelne abteilungen haben noch *hw*, *hr*, *hl*, *hn*, andere mit gleicher regelmässigkeit *w*, *r*, *l*, *n*.

b) H. *h* ist ohne ausnahme bereits abgefallen.

c) Rb. *h* ist in 90 fällen geschwunden, in 3 + 2 bewahrt.

11. Germ. *p*.

a) B. Anl. gewöhnlich *d*, daneben *th* in der zweiten hälfte.
— Inl. nur *d*.

b) H. Anl. ist in H^a *d* regel, daneben 1 *dh*, H^b zeigt gewöhnlich *th*, ausserdem 8 *dh*. — In- und ausl. steht *d*, jedoch auch H^a 1 *dh*, H^b 3 *th*.

c) Rb. Gewöhnlich *d*, aber noch 20 *dh* bewahrt.

12. Das auslautende flexions-*m*.

a) B. Neben *m* stehen einzelne *n*.

b) H. H^a 59 *m*, 15 *n*, H^b 16 *m*, 6 *n*.

c) Rb. *m* : *n* = 180 : 17.

13. Das präfix *ga*-.

a) B. 96 *ka*-, 416 *ke*-, 248 *ki*-, also ungefähres verhältnis von *ka*- : *ke*- : *ki*- = 2 : 9 : 5.

b) H. -*a*- : -*e*- : -*i*- = 146 : 14 : 35 (H^a 134 : 0 : 8, H^b 12 : 14 : 27).

c) Rb. -*a*- : -*e*- : -*i*- = 111 : 1 : 319.

14. Präfix und präposition *za*.

- a) B. 34 *za*, 42 *ze*, 12 *zi*.
- b) H. *za* herrschend (Br. § 72 a. 1).
- c) Rb. *za* : *zi* = 37 (3 präf. + 28 prp. + 6 vor inf.) : 53 (14 + 16 + 23).

15. *ant-* in verbaler komposition.

- a) B. In verben und den davon abgeleiteten nominibus steht *int-*, auch *in-*, seltner *ent-*.
- b) H. *in(t)-*, selten *an(t)-* (Br. § 73 a. 2).
- c) Rb. *an(t)-* : *in(t)-* = 15 : 5.

16. *ur-* in verbalkomposition.

- a) B. Gewöhnlich *er-*, daneben 8 *ar-*.
- b) H. H^a *ar-*, H^b *er-* (Br. § 75 a. 2).
- c) Rb. *ar-* : *er-* = 55 : 2.

17. Das präfixale *far-*.

- a) B. *far-* gewöhnlich, nur 1 *fr-*.
- b) H. H^a *far-*, H^b *fer-* (Br. § 76 a. 2).
- c) Rb. Nur *far-*.

Die interlineaversion der benediktinerregel ist nach Hennings untersuchungen (s. 155) zwischen die jahre 800/804 zu setzen; die hymnenübersetzung kann nicht in einer von dieser sehr entfernten zeit erfolgt sein. Punkt 1, 2, 3, 6, 8, 9, 11 zeigen kaum abweichenden lautstand der beiden denkmäler, indes nötigen uns punkt 5, 7, 10, 12 den hymnen ein etwas späteres jahr der abfassung zu vindicieren. Der altertümlichere stand der präfixe (13—16) in den hymnen weist demgegenüber sicherlich nur auf lokale differenz: hat ja doch auch Rb im grofsen und ganzen altertümlichere präfixformen als die benediktinerregel. Man wird kaum fehl gehen, wenn man die entstehungszeit des ersten teiles der hymnen oder auch der vorlage der gesamten hymnenübertragung noch in das erste jahrzehnt des 9. jahrhunderts einrückt. Der in einzelnen punkten im vergleich zum ersten teile jüngere lautstand des zweiten teiles der hymnen beruht jedenfalls auf einer wenig später erfolgten kopie der vorlage. Vielleicht ist für seine ansetzung nicht über das jahr 810 hinauszugehen: man müfste denn die 5 *uo* in H^b als ein kriterium späterer abschrift ansehen, aber dann auch in anderen dingen ein zähes festhalten des schreibers an der schreibweise seiner vorlage eingestehen.

Wenn wir die niederschrift der hymnen, so wie sie uns vorliegen, etwa in die jahre 805/810 setzen, müssen wir die entstehungszeit des uns überlieferten glossars Rb noch etwas weiter hinunter-rücken. H und Rb haben nur noch *ei* für älteres *ai* (vgl. 4), ziemlich gleich erscheint der stand des diphthongierten *ô* (3) und des anlautenden *b* (7); auch das verhältnis des präfixalen *ka-:ki-* — ich sehe dabei von *ke-* ab — (13) ist fast dasselbe, sowie auch (abgesehen wieder von formen mit *e*) die hymnen gleich Rb *ar-*, *far-* (16, 17) bieten. Aber jünger erweist sich in Rb der stand des umlautes (1), die diphthongierung des *ê* (2), die ungleich häufigere diphthongform *ou* (5) und das verhältnis von inlautendem *b:p* (8); außerdem sind die H wohl als älter erweisenden, freilich wenig differierenden verhältnisse des anlautenden *g:k* (9), sowie der ältere stand des *za* (14) geltend zu machen. Doch zeigen hinwiederum die Reichenauer glossen Rb in einigen punkten gröfsere altertümlichkeit als die hymnen: *ant-* in verbaler komposition überwiegt *int-* um das dreifache (15), die schwächung des auslautenden flexions-*m* zu *n* ist in den hymnen bereits zum 3^{1/2}., in Rb dagegen noch nicht zum 10. teile eingedrungen (12), Rb bewahrt noch einigemale das anlautende *h* vor *w*, *r* [*l*, *n*], das in H völlig geschwunden ist (10) und *dh* ist in H* seltner als in Rb (11). Dergleichen altertümlichkeiten, die angesichts des in anderen punkten zu tage tretenden; schwerer wiegenden jüngerer lautstandes keine besondere, unser urteil über die entstehungszeit alterierende kraft in sich tragen, aber doch verbieten, uns von der gefundenen entstehungszeit der hymnen allzuweit zu entfernen, können füglich aus lokalen sprachunterschieden oder individueller schreibgewohnheit erklärt werden; oftmals liegt auch — und darauf sollte je und je geachtet werden — wahrung der schreibweise des originals vor. Denn die uns überlieferten handschriften althochdeutscher denkmäler sind zu gutem teile nicht originale, sondern abschriften (vgl. Sievers Murb. h. s. 5), in die gar leicht ältere formen der schreibung und der sprache hinübergenommen werden konnten. Für Rb möchte ich allerdings dieser annahme nicht das wort reden: und zwar hauptsächlich darum, weil das häufige *ant-* doch andere erklärung (vgl. oben) heischt, nicht aber, weil ich etwa mit Holtzmann Germ. XI 66 ff. Rb für eine originalniederschrift hielte. Sicherlich ist die glossensammlung eine kopie älterer vor-

lage; ich verweise auf die bezügliche auseinandersetzung von Sievers Murb. h. s. 5 f., freilich in dem bewußtsein, daß ein erneutes studium der handschrift auch noch andere, den kodex als kopie erweisende gründe aufzudecken vermag. Besonders nahe liegt es, die merkwürdige zusammenrückung und auseinanderreißung von wortteilen, z. b. Qui quamlibet *souueli herso* 307¹⁷, Uidit tetros et nigerrimos spiritus *kisah ekis lihheintisuar zistunatuma* 310^{38 f.}, Translatore *frā reic cha r ra* 618²⁰ (Piper lit.-bl. I 11)¹⁾ zum beweis der abschrift des glossars aus einer interlinearversion — welche die volle ausnutzung des über kleineren buchstaben befindlichen raumes und das aussetzen beim eintritt eines überstehenden buchstabens nötig machte — heranzuziehen: zugleich als treffende illustrierung der oft überaus mechanischen tätigkeit eines abschreibers²⁾. Wenn nun auch eine solche art des abschreibens, die an dem vorliegenden in keiner weise rührt, noch lange nach der entstehung des originals geübt werden konnte, so beweisen doch die schriftzüge des glossars, in denen Holtzmann und Sievers sogar züge des 8. jahrhunderts erkennen wollten, daß der auszug aus der vorauszusetzenden interlinearversion sehr bald nach entstehung derselben gemacht wurde. Der lautstand des denkmals aber — und dabei haben wir eigentlich die vorlage von Rb im auge — gebietet, die glossensammlung nach 810, verbietet aber immerhin, sie lange nach 810 entstanden zu denken: das relativ häufige *ou*, das ja auch schon an mehreren stellen den hymnen eignet, gegenüber dem bis zum jahre 814 in den urkunden nur einmal auftretenden *ou* bildet nur wieder ein beispiel der zwischen den klöstern von St.-Gallen und Reichenau bestehenden kleineren sprach- und schreibunterschiede. Keinesfalls werden wir allzu irre gehen, wenn wir die abfassung des behandelten denkmals in das zweite jahrzehnt des 9. jahrhunderts verlegen.

¹⁾ In dem ersten bande der glossen ist die beobachtete wortzerstückelung und zusammenschiebung nicht durch den druck kenntlich gemacht.

²⁾ Daß Rb nicht original ist, können auch fehlerhafte formen, besonders die auf übersehen ähnlicher oder gleicher wortteile beruhenden verstümmelungen (vgl. s. 50 m., 56 m., 74 u.) erweisen.

Verlag der Weidmannschen Buchhandlung in Berlin.

Bech, F., Verzeichnis der alten Handschriften und Drucke in der Domherren-Bibliothek zu Zeitz. Lex.-8. 1881. M. 5.

Bibliotheca rerum Germanicarum ed. Philippus Jaffé. 6 Tomi gr. 8. 1864—1873. M. 88.

Einzeln: Tom. I: Mon. Corbeiensia. M. 12. — Tom. II: Mon. Gregoriana. M. 14. — Tom. III: Mon. Moguntina. M. 14. — Tom. IV: Mon. Carolina. M. 14. — Tom. V: Mon. Bambergensia. M. 16. — Tom. VI: Mon. Alcuiniana edd. Wattenbach et Dümmler. M. 18.

Dannenberg, H., die deutschen Münzen der sächsischen und fränkischen Kaiserzeit. Mit einer Karte von H. Kiepert und LXI Tafeln Abbildungen. 2 Bände. 4°. 1876. cart. M. 40.

Ecclesiae Metropolitanae Coloniensis codices manuscripti descripserunt Philippus Jaffé et Guilelmus Wattenbach. hoch-4°. 1874. M. 12.

Kaiser-Urkunden in Abbildungen, herausg. von H. v. Sybel u. Th. Sickel. Lief. 1—7. quer folio. 1880—1884.

Subscriptionspreis à M. 30. Einzelne Lieferung à M. 45.

Laurin. Ein tirolisches Heldenmärchen aus dem Anfange des XIII. Jahrhunderts. Herausgegeben von Karl Müllenhoff. (78 S.) 8. geh. M. 1.

Martin, Ernst, Mittelhochdeutsche Grammatik nebst Wörterbuch zu der Nibelunge Nôt, zu den Gedichten Walthers von der Vogelweide und zu Laurin. Achte verbesserte Auflage. (102 S.) 8. geh. M. 1.

Mätzner u. K. Goldbeck, altenglische Sprachproben. I. Band 1. u. 2. Abteilung. II. Band. 1. u. 2. Abteilung. Lex. 8. 1867—85. M. 60.

Einzeln: I. Band: Sprachproben. 1. Abteilung: Poesie. 1867. M. 12. — 2. Abteilung: Prosa. 1869. M. 12. — II. Band Wörterbuch. 1. Abteilung A—D. 1878. M. 20. 2. Abteilung E—H. 1885. M. 16.

Monumenta Germaniae historica. Inde ab a. Chr. D. usque ad a. MD. ed. Societas aperiendis fontibus Germanicarum medii aevi. Auctores antiquissimi. Tomi I pars 1 u. 2. II. III pars 1 u. 2. IV pars 1. V pars 1 u. 2. VI pars 1 u. 2. VII hoch 4°.

Ausgabe I auf Schreibpapier M. 164,50.

Ausgabe II auf Druckpapier M. 109,60.

Einzeln:	Ausgabe I auf Schreib- papier	Ausgabe II auf Druck- papier
Tomi I pars 1: Salviani Presbyteri libri ed. Halm. 1877.	M. 7,50	M. 5,—
Tomi I pars 2: Eugippii vita Sancti Severini ed. Sauppe.	2,40	1,60
Tomus II: Eutropi breviarium ab urbe condita ed. H. Droysen. 1879.	24,—	16,—
Tomi III pars 1: Victoris Vitensis historia ed. Halm. 1879.	4,60	3,—
Tomi III pars 2: Corippi libri ed. Pertsch. 1879.	12,—	8,—
Tomi IV pars 1: Venanti Fortunati opera poetica ed. Leo. 1881.	18,—	12,—
Tomi IV pars 2: Venanti Fortunati opera pedestria ed. Krusch. 1885.	9,—	6,—
Tomi V pars 1: Jordanis Romana et Getica ed. Th. Mommsen. 1882.	12,—	8,—
Tomi V pars 2: Magni Ausonii opuscula ed. Schenkl. 1883.	15,—	10,—

